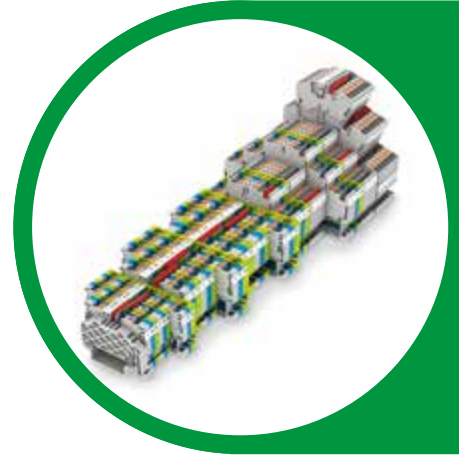


CONTA-CONNECT

Reihenklennen im
Push-in-Anschlusssystem



Teilkatalog 01

Inhalt

CONTA-CLIP – Verbindungstechnik voraus gedacht	3
Vorteil im Netz	4
Weltweit für Sie aktiv	5
Volles Sortiment für Ihre Aufgaben Das CONTA-CLIP Katalogsystem	6
Push-in-Anschlusssystem PRK PSL	8
Durchgangsklemmen PRK Schutzleiterklemmen PSL	12
Doppelstock-Reihenklemmen PRKD Doppelstock-Schutzleiterklemme PSLD	24
Dreistock-Reihenklemmen PIKD	28
Motor-Anschlussklemmen PVMAK	32
Push-in-Anschlusssystem FRK FSL	34
Durchgangsklemmen FRK Schutzleiterklemmen FSL	38
Doppelstock-Reihenklemmen FRKD Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD	44
Sicherungstrennklemmen FSIK	52
Messertrennklemmen Trennklemmen Sicherungstrennklemmen FTRK	54
Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI	60
Installations-Durchgangsklemmen FRKI Schutzleiterklemmen FSLI Neutralleiter-Trennklemmen FNT	64
Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS	70
Initiatorenklemmen FIK	76
Übersicht Spezifisches Zubehör: Abschlussplatten Querverbindungen Bezeichnungs- adapter Vierfachabdeckungen Prüfstecker Sicherungshalter Trennstecker Betätigungswerkzeug	78
Übersicht Allgemeines Zubehör: Tragschienen Endstützen, Endhalter Gruppenschildträger Berührungsschutz Schraubwerkzeuge Klemmenmarkierer	98



CONTA-CLIP – Verbindungstechnik voraus gedacht

CONTA-CLIP wurde im Jahr 1978 gegründet. Als inhabergeführtes Mittelstandsunternehmen agieren wir global.

Anwender elektrischer und elektronischer Verbindungstechnik vertrauen auf unsere zuverlässigen Produkte und unsere langjährige weltweite Markt- und Branchenkompetenz.

Unser Unternehmen zählt inzwischen zu den bedeutendsten Herstellern in diesem Bereich.

Seit über 40 Jahren werden unsere Komponenten und Lösungen in der Prozess- und Industrieautomation eingesetzt, schwerpunktmäßig in den Branchen Bahntechnik, Fördertechnik, Gebäudeautomation, Klimatechnik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Steuer- und Regeltechnik, Schalttafelbau, Schiffbau, Transformatorenbau und Umwelttechnik.

Wir haben uns im Laufe der Zeit zu einem Innovationsgeber entwickelt, der mit Ideen und Kreativität Akzente setzt.

Unsere Mitarbeiter verstehen sich als echte Verbindungstechnikspezialisten und kommen aus den verschiedensten Branchen. Sie kennen die spezifischen Anforderungen, Probleme und Herausforderungen unserer Kunden. Das bedeutet: Kommunikation auf Augenhöhe.

Erwirtschaftete Gewinne fließen – neben der Entwicklung und Realisierung neuer Produkte – in moderne effiziente Fertigungsprozesse.

Ein hoher Qualitätsstandard in allen Bereichen hat höchste Priorität.

Durch das Zusammenspiel von „Mensch und Maschine“ auf hohem Niveau entstehen erstklassige Produkte. Unser Dienstleistungsspektrum richten wir konsequent an Kundenwünschen aus.

Unsere Produkte sind in sechs Bereiche unterteilt: CONTA-CONNECT für Reihenklemmen und Zubehör, KDS Kabelmanagement-Systeme, CONTA-ELECTRONICS für elektrische und elektronische Schaltschrank-Komponenten, CONTA-LABEL für Markierungssysteme, CONTA-BOX für Gehäusetechnik und CONTA-CON für Leiterplattenklemmen- und -steckverbinder.

Wir entwickeln kundenspezifische Lösungen im Bereich der Elektronik, liefern bei Bedarf komplett bestückte Gehäuse/Baugruppen, konfektionieren Klemmleisten für Serienfertigungen, übernehmen die Beschriftung von Komponenten und das in kürzester Zeit.

Mit Leidenschaft und Enthusiasmus gehen wir unsere Aufgaben an und sehen in jedem Kunden einen Partner.

CONTA-CLIP Ansprechpartner stehen bei Fragen jederzeit zur Seite. Denn: Service und Hilfsbereitschaft sind fest in unserer Unternehmensphilosophie implementiert.

Vorteil im Netz: CONTA-CLIP Online-Katalog

Egal, wo Sie gerade sind – mit einem Netzzugang können Sie sich von jedem Ort aus mit unserem digitalen Katalog einen Überblick über unser Leistungsportfolio verschaffen und innerhalb kürzester Zeit passende Lösungen für Ihre Aufgabe identifizieren.

Schnelle Ergebnisse über die Volltextsuche oder Eingabe der Bestellnummer oder alternativ: komfortable Merkmalssuche durch „step-by-step-search“.

Projektierungsdaten auf einen Blick: Nach der Produktselektion stehen Ihnen alle zum Material vorliegenden Stammdaten (kaufmännische Daten, technische Daten, Zeichnungen, Anschlussdiagramme, Klassifizierungen und Zulassungen) als Datenblatt oder Exportdatei zur Verfügung.

Anfragen auch für Baugruppen können über den Warenkorb direkt an unser Stammhaus übermittelt werden. Auf Wunsch erhalten Sie eine Kopie Ihrer Anfrage per E-Mail.

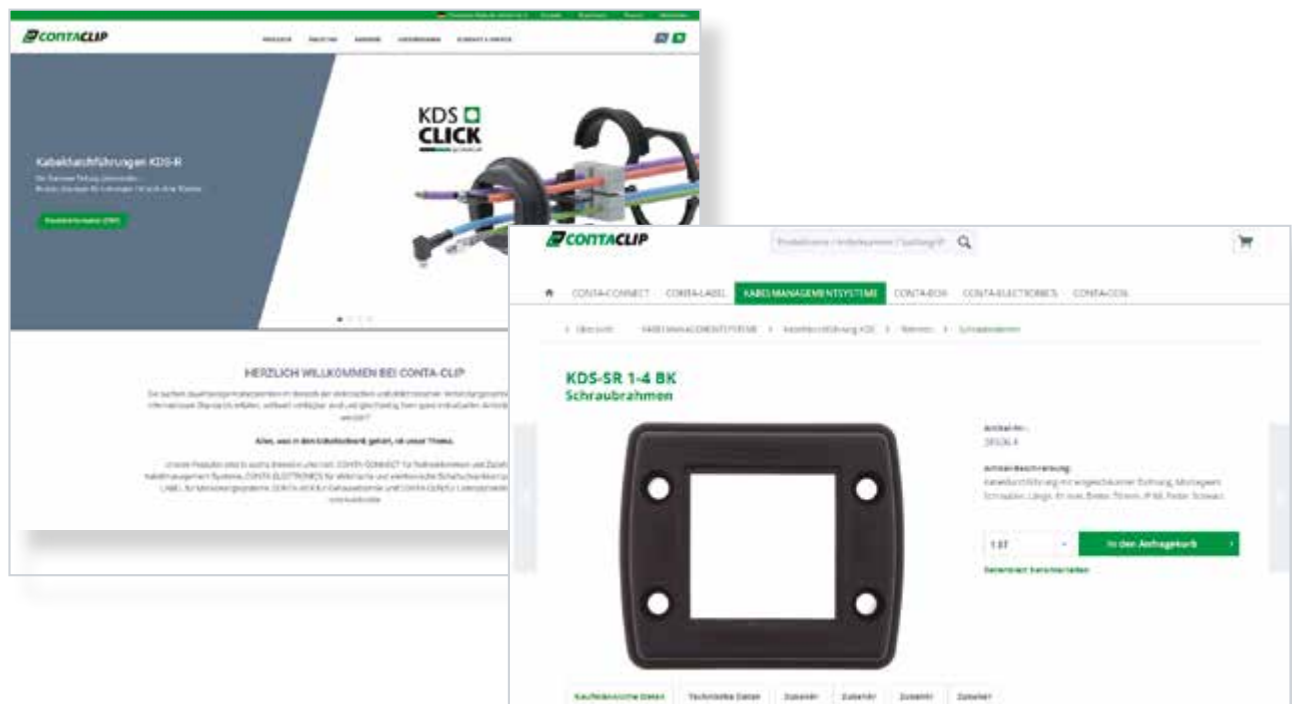
Anwendungsfilme: Lassen Sie sich komplexe Funktionalitäten einfach und anschaulich in Ton und Bild erklären.

Handkatalog: Sie möchten den Überblick auch offline? Fordern Sie bitte kostenlos unsere Kataloge in Printform an.

Brancheneinstieg: Individuell nach Ihrem Spezialgebiet finden Sie die für Ihre Branche relevanten Lösungen.

Newsletter: Sie möchten immer aktuell informiert sein? Abonnieren Sie unseren Newsletter! Einfach registrieren, Authentifizierungs-E-Mail bestätigen und schon werden Sie über alle Neuigkeiten rund um CONTA-CLIP informiert.

Entdecken Sie die Welt von CONTA-CLIP und die Webseite mit dem Mehrwert-Extra für Sie und Ihre Projekte!



Weltweit für Sie aktiv

Sie sind im Ausland tätig? Kein Problem. Über unsere weltweiten Vertriebspartner sind wir global vernetzt und liefern termingerecht und zuverlässig. Scannen Sie einfach den abgebildeten QR-Code und Sie erfahren über unsere Webseite den für Ihr Land zuständigen Vertriebspartner.



Unsere Standorte in Afrika

Algerien
Marokko

Unsere Standorte in Asien

Bahrain
China
Hong Kong
Indien
Israel
Jordanien
Katar
Malaysia
Oman
Pakistan
Saudi Arabien
Singapur
Süd Korea
Taiwan
Türkei
Vereinigte Arabische Emirate

Unsere Standorte in Ozeanien

Australien
Neuseeland

Unsere Standorte in Europa

Belgien
Bulgarien
Dänemark
Deutschland
Finnland
Frankreich
Griechenland
Großbritannien
Irland
Island
Italien
Kroatien
Lettland
Niederlande
Norwegen
Österreich
Polen
Portugal
Rumänien

Russland
Schweden
Schweiz
Serbien
Slowakei
Slowenien
Spanien
Tschechische Republik
Ukraine
Ungarn
Weißrussland

Unsere Standorte in Nordamerika

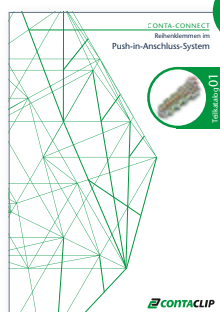
Kanada
Mexiko
Vereinigte Staaten

Unsere Standorte in Südamerika

Bolivien
Brasilien
Chile
Ecuador
Kolumbien

Volles Sortiment für Ihre Aufgaben

Das CONTA-CLIP Katalogsystem



01

CONTA-CONNECT

Reihenklemmen im Push-in-Anschluss-System

Die innovativen Reihenklemmen-Programme PRK und FRK mit Push-in-Anschluss-System umfassen Durchgangs-, Schutzleiter-, Trenn-, Sicherungs-Mehrstock-, Installations- und Initiatorenklemmen in hoher Varianz für Leiterquerschnitte von 0,2 mm² bis 25 mm².



Best.-Nr. 98070.1



02

CONTA-CONNECT

Reihenklemmen im Schraubanschluss-System und Sonderklemmen

Alles für die klassische Verdrahtung mit Schraubanschluss-System, auch für hohe Stromstärken: Von SRK-Durchgangs- und Schutzleiterklemmen und RK-Hochtemperaturvarianten über Transformatorenklemmen TK und Hochstrombolzenklemmen HSK bis zu Schraubverteilerblöcken der SVB-Serie und den modularen Durchführungsklemmen-Systemen der Baureihe SDK.



Best.-Nr. 98071.1



03

CONTA-CONNECT

Reihenklemmen im Zugfederanschluss-System

Zum vielseitigen Klemmenprogramm mit Zugfederanschluss-System für Leiterquerschnitte von 0,2 mm² bis 16 mm² zählen neben den Durchgangs- und Schutzleiterklemmen-Serien ZRK/ZSL, den Doppelstock-Ausführungen ZRKD/ZSLD und Dreistock-Reihenklemmen ZIKD auch Motoranschluss-, (Messer-)Trenn-, Sicherungs- und Direktmontageklemmen sowie Initiatoren-/Aktorenklemmen zur Übergabe von Stell-, Geber- und Meldesignalen.



Best.-Nr. 98072.1



04

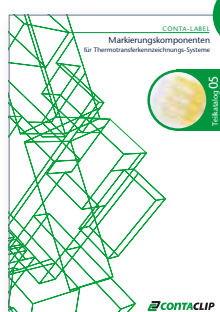
CONTA-CONNECT

Installationsmaterialien + Erweitertes Zubehör für Reihenklemmen

Das Sortiment an Installationsmaterialien umfasst u.a. Verdrahtungskanäle sowie die zur Konfektionierung erforderlichen Werkzeuge, Kabelverschraubungen mit metrischem oder PG-Gewinde, Tragschienen und Tragschienenhalter, sowie Profilschneid- und Stanzgeräte. Das Reihenklemmenzubehör bietet Endstützen, Aderendhülsen sowie Verbinder in diversen Ausführungen.



Best.-Nr. 98073.1



05

CONTA-LABEL

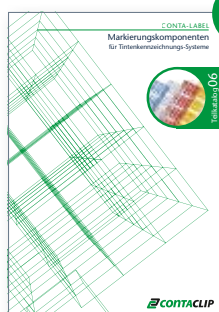
Markierungskomponenten für Thermotransferkennzeichnungssysteme

Für die professionelle, permanente Beschriftung von Klemmen, Geräten, Leitern, Kabeln, Anlagen und Schaltschränken stellt CONTA-CLIP den Thermotransferdrucker TTPCard und eine große Auswahl an PC-, PVC- sowie PVCF-Markierern oder Etiketten im Kartenformat bereit.



Best.-Nr. 98074.1

Unsere Kataloge sind in zahlreichen Sprachen verfügbar!

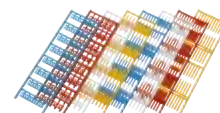


06

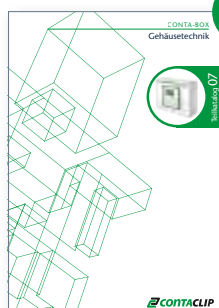
CONTA-LABEL

Markierungskomponenten für Tintenkenzeichnungs-Systeme

Zur Markierung von Leitern, Kabeln, Geräten und Anlagen mit Tintendruck bietet das CONTA-LABEL-Programm Markierer aus Polyamid. Die Markierer sind in vielen Formen und Farben erhältlich: Wahlweise im klassischen Maxicard-Format MC zur Selbstbedruckung mit dem Plottersystem EMS und anderen Tintenstrahlsystemen oder einsatzfertig und kundenspezifisch bedruckt im Pocket-Maxicard-Format PMC.



Best.-Nr. 98075.1



07

CONTA-BOX

Gehäusetechnik

Die große, variantenreiche Auswahl an Gehäusen aus Polystyrol, Polycarbonat, Polyester, ABS und Aluminium bietet Lösungen zum Schutz elektronischer Schaltungen, integrierter Geräte oder Klemmleisten. Auf Anfrage werden die Gehäuse mit weitreichenden Bearbeitungen sowie Bestückungen aus den Produktprogrammen CONTA-CONNECT, CONTA-ELECTRONICS und CONTA-CON geliefert.



Best.-Nr. 98076.1



08

KDS KABELMANAGEMENT-SYSTEME

KDS Kabeldurchführungen, KES Kabeleinführungen, SAB/SSAB/SABK Schirmungslösungen

KDS Kabeldurchführungen und KES Kabeleinführungen ermöglichen eine werkzeuglose, nach IP66 abgedichtete Durchführung von unkonfektionierten und konfektionierten Leitungen und Schläuchen. Die Durchlassöffnungen lassen sich jederzeit bedarfsgerecht anpassen. Zur zuverlässigen Schirmkontaktierung bei Leiterdurchmessern von 3 mm bis 35 mm dient das Schirmanschlussbügel-Programm SAB.



Best.-Nr. 98077.1



09

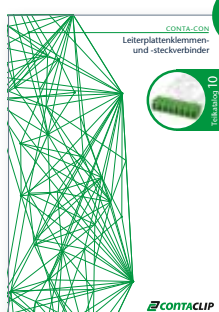
CONTA-ELECTRONICS

Elektrische und elektronische Schaltschrank-Komponenten

Der Produktbereich CONTA-ELECTRONICS bietet aktive und passive Komponenten zur Übergabe und Wandlung analoger und digitaler Signale auf der Koppelebene. Das Sortiment umfasst Stromversorgungen, Multifunktionszeitrelais, Koppelrelais, digitale Schaltmodule, Übergabemodule, Optokoppler, Signalwandler, GSM-Kommunikationsbausteine und vieles mehr.



Best.-Nr. 98078.1

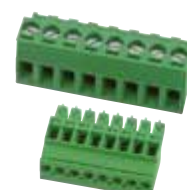


10

CONTA-CON

Leiterplattenklemmen- und -steckverbinder

Der Katalog präsentiert das große CONTA-CON-Programm an Leiterplatten-Anschlussklemmen und Steckverbinder-Systemen. Die modularen Komponenten lassen sich für jede erforderliche Polzahl konfigurieren und sind in den Anschlussarten Drahtschutz, Exzenter, Zugbügel – und für anspruchsvolle Einsatzbedingungen – mit Zugfeder- oder Push-in-Prinzip erhältlich.



Best.-Nr. 98079.1

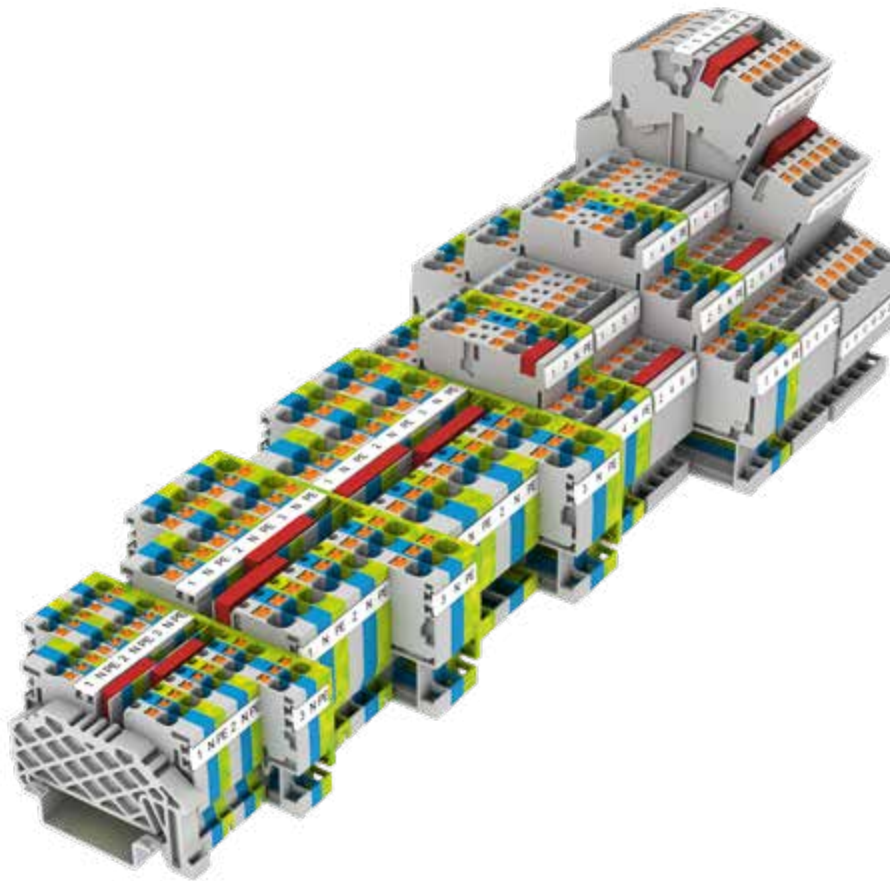
Push-in-Anschluss-System PRK | PSL



Push-in-Anschluss-System

Die Reihenklemmen **PRK** in Push-in-Anschluss-Technik zeichnen sich durch Optimierungen gegenüber bestehenden Systemen aus. Die CONTA-CLIP Lösung ermöglicht trotz hoher Kontaktkraft der Push-in-Feder eine sichere werkzeuglose Einführung von starren Leitern, sowie flexiblen Leitern mit Aderendhülse bei geringen Steckkräften. Das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die integrierten / isolierten Pusher, die ein sicheres Betätigen der Klemmstelle gewährleisten. Hieraus ergibt sich ein spürbarer Zeitvorteil bei dem Verdrahtungsvorgang. Die äußerst kompakten Klemmen gewährleisten eine hohe Stromtragfähigkeit, absoluten Festsitz und höchste Stabilität. Die neuen Durchgangs- und Schutzleiterklemmen sind in sechs Querschnittsbereichen von 1,5 mm² bis 16 mm² in 2-,

3- und 4-Leiter-Anschlussvarianten für Leiterquerschnitte von 0,34 mm² bis 25 mm² verfügbar und stellen somit eine optimale Ergänzung zum bewährten Push-in-Anschluss-System **FRK** mit seinem umfangreichen Funktionsklemmenproduktportfolio an Doppelstock-, Initiatoren-, Trenn-, Sicherungs- und Installationsklemmen dar. Alle eingesetzten Isolierstoffe dieser Bauweisen sind schadstofffrei und erfüllen die Brandklassifikation V-0 selbstverlöschend nach UL 94.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Doppelte Querverbindungsmöglichkeit
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis 16 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

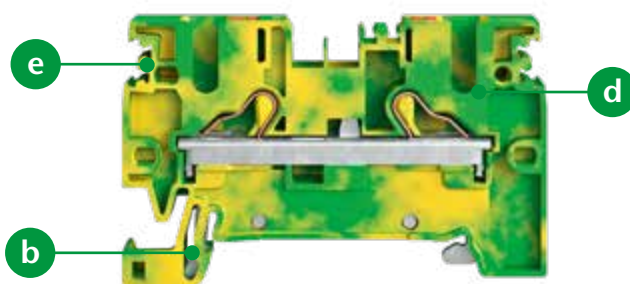
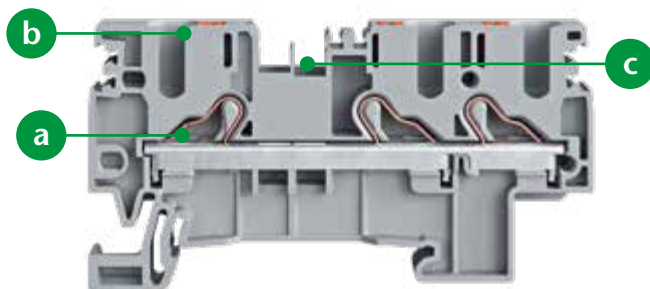
a Der Anschluss / Kontaktsicherheit

Die Push-in-Feder für den Leiteranschluss wird sicher von der Stromschiene gehalten.

- Die Edelstahlfeder sorgt für die dauerhafte Kontaktkraft zwischen Leiter und Stromschiene
- Klare Trennung zwischen elektrischer und mechanischer Funktion
- Stromschienen aus Kupfer mit Oberflächenbehandlung (Zinn)
- Rüttelsicher, vibrationsfest und wartungsfrei
- Korrosionsfrei
- Platzsparende Bauform

b Einfach und schnell verdrahten mit werkzeuglosem Push-in-Anschluss

- Einfache Handhabung
- Werkzeugloser Anschluss
- Maximaler Anschlussraum
- Sicher gegen Fehlanschluss durch Pusher
- Einfache Bedienung auch bei beengten Einbauverhältnissen durch Top-Anschluss
- Zeit- und Kostenersparnis
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt, schraubenlos rastend auf die Tragschienen **TS 35 x 7,5** und **TS 35 x 15** montierbar



c Steckbare Querverbindungsmöglichkeit

Eine Potenzialverteilung ist schnell und komfortabel mit dem steckbaren Querverbindungssystem **PQI** zu erreichen. Bei den Standardklemmen des Bemessungsquerschnitts 1,5 mm² bis 10 mm² besteht die Möglichkeit, zwei Potenziale innerhalb der beiden Querverbindungskanäle zu führen.



- Reduzierung der Montagezeit durch einfaches Stecken
- Keine Notwendigkeit von Trennscheiben oder Trennwänden zu benachbarten Querverbindungen, da die **PQI** berührungsgeschützt ausgeführt sind
- Die Querverbinder sind mit dem vollen Bemessungsstrom / Bemessungsspannung der entsprechenden Reihenklemme belastbar
- Durch Ausbrechen von Kontaktstiften der Querverbinder können einzelne Klemmen übersprungen werden

d Isolierstoff des Gehäuses

- Polyamid PA 6.6 UL 94 Brennbarkeitsklassifizierung V-0 selbstverlöschend ohne brennende Tropfen
- Frei von Schadstoffen wie Halogen und Phosphor
- Kriechstromfestigkeit CTI 600
- Temperaturbeständig -40°C bis +120°C

e Markierungsmöglichkeiten

Drei Markierungsmöglichkeiten je Klemme. Unterschiedliche Beschriftungssysteme einsetzbar

Vorteile auf einen Blick

Werkzeugloser Anschluss

Der geringe Steckwiderstand der **PRK**-Push-in-Anschluss-Technik erlaubt das leichte, direkte Einstecken starrer und flexibler Leiter mit Aderendhülse. Der in unseren Dokumentationen angegebene Bemessungsquerschnitt bezieht sich auf den Anschluss von flexiblen Adern mit Aderendhülse. Demzufolge können auch Massivleiter des nächst höheren Querschnitts kontaktiert werden.

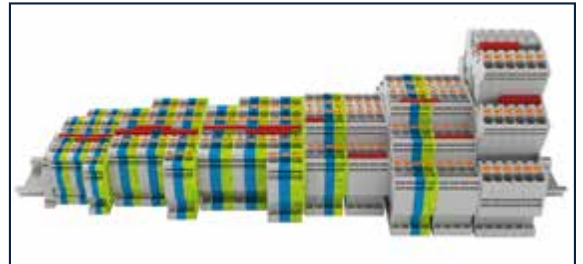
Leiteranschluss und Dekontaktierung

Ein Fehlanschluss wird durch die farblich abgesetzten und isolierten Pusher vermieden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die Betätigung der Pusher.



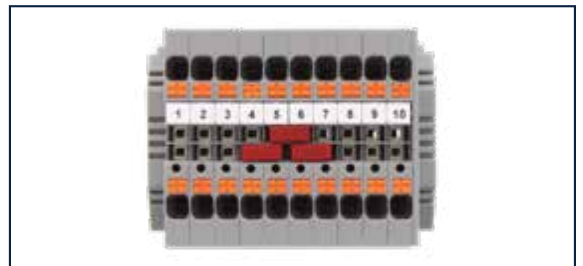
Querverbindungssystem

Die isolierten Querverbindungen **PQI** sind steckbar ausgeführt und in den Polzahlen 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar, sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **PRK**-Klemmen sicher zu verteilen.



Potenzialverteilung

Mit dem doppelten Querverbindungskanal können mit zweipoligen Querverbindern **PQI.../2** beliebig viele Klemmen miteinander verbunden werden.



Überspringende Brückung

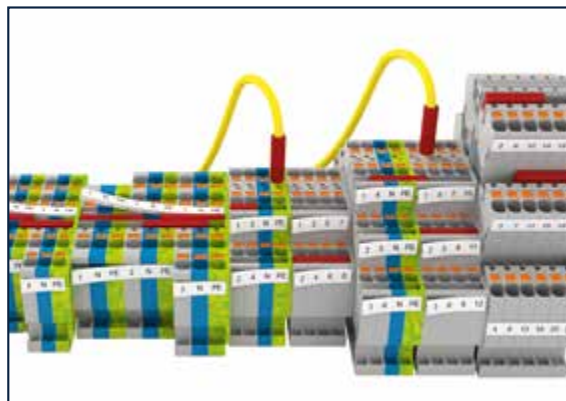
Das Überspringen von Reihenklemmen ist durch Herausbrechen einzelner Kontaktelemente möglich. Über die Kunststoffisolierung des Querverbinders lassen sich herausgetrennte Kontaktelemente kennzeichnen.



Vorteile auf einen Blick

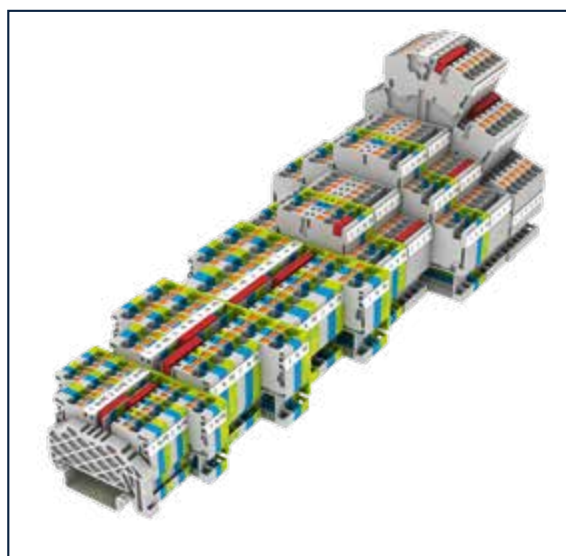
Kennzeichnen

Mit den Beschriftungssystemen **SB**, **BSTR** und **MC** ist eine eindeutige, schnelle und hochwertige Kennzeichnung möglich. Die Standardklemmen verfügen über bis zu vier Bezeichnungskanäle.



Effektives und komplettes Sortiment

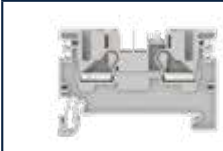
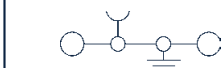
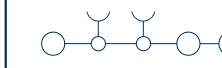
Durchgangs- und Schutzleiterklemmen sind in sechs Querschnittsbereichen von 1,5 mm² bis 16 mm² in 2-, 3- und 4-Leiter-Anschlussvarianten für Leiterquerschnitte von 0,34 mm² bis 25 mm² verfügbar. Die Standard Durchgangsklemmen 1,5 mm² bis 16mm² verfügen über zwei Querverbindungskanäle. 2,5mm²-Doppelstock-, Dreistock- und Motorschlussklemmen ergänzen das Lieferprogramm.

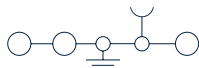
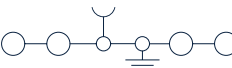


Umfangreiches Zubehör

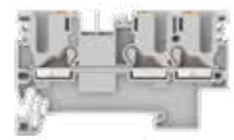
- Tragschienen
- Mechanische Befestigung | Endstützen
- Gruppenschildträger
- Abschlussplatten | Optische Trennung
- Querverbindungen (Potenzialverteilung)
- Abdeckungen

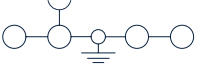
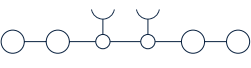
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 1,5/2A	PSL 1,5/2A	PRK 1,5/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		45 x 3,5 x 30,5	45 x 3,5 x 30,5	54,1 x 3,5 x 30,5
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		45 x 3,5 x 32	45 x 3,5 x 32	54,1 x 3,5 x 32
Typ / Farbe		PRK 1,5/2A GR ●	PSL 1,5/2A GNYE ●●	PRK 1,5/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27000.6	27001.2	27002.6
Typ / Farbe		PRK 1,5/2A BU ●		PRK 1,5/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27000.5		27002.5
Typ / Farbe		PRK 1,5/2A OG ●		PRK 1,5/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27000.3		27002.3
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		500	500	500
Bemessungsstrom (A)		17,5*	17,5*	17,5*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		1,5 / 26 – 14	1,5 / 26 – 14	1,5 / 26 – 14
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A1 / V-0	A1 / V-0	A1 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,14 – 1,5 / -	0,14 – 1,5 / -	0,14 – 1,5 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,14 – 1,5 / 0,14 – 1	0,14 – 1,5 / 0,14 – 1	0,14 – 1,5 / 0,15 – 1
Klemmbereich mm²		0,14 – 1,5	0,14 – 1,5	0,14 – 1,5
Abisolierlänge mm		8 – 10	8 – 10	8 – 10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 1,5/2A GR	PAP 1,5/2A GN	PAP 1,5/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27100.6	27100.1	27101.6
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27122.9	27122.9	27122.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27123.9	27123.9	27123.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27124.9	27124.9	27124.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27130.9	27130.9	27130.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27131.9	27131.9	27131.9
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6	3811.6	3811.6
Prüfstecker PS		PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SBD		SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PC-SB 3,5x5/56 WH	PC-SB 3,5x5/56 WH	PC-SB 3,5x5/56 WH
Best.-Nr.	VPE	28350.7	28350.7	28350.7

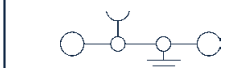
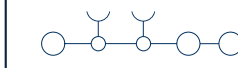
PSL 1,5/3A	PRK 1,5/4A	PSL 1,5/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
54,1 x 3,5 x 30,5	63,2 x 3,5 x 30,5	63,2 x 3,5 x 30,5
54,1 x 3,5 x 32	63,2 x 3,5 x 32	63,2 x 3,5 x 32
PSL 1,5/3A GNYE 	PRK 1,5/4A GR 	PSL 1,5/4A GNYE 
27003.2	27004.6	27005.2
50	50	50
	PRK 1,5/4A BU 	
	27004.5	
	50	
	PRK 1,5/4A OG 	
	27004.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	500 600 600	
	17,5* 15* 15*	
1,5 / 26–14	1,5 / 26–14	1,5 / 26–14
6 / 3	6 / 3	6 / 3
A1 / V-0	A1 / V-0	A1 / V-0
0,14–1,5 / -	0,14–1,5 / -	0,14–1,5 / -
0,14–1,5 / 0,14–1	0,14–1,5 / 0,14–1	0,14–1,5 / 0,15–1
0,14–1,5	0,14–1,5	0,14–1,5
8–10	8–10	8–10
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 1,5/3A GN	PAP 1,5/4A GR	PAP 1,5/4A GN
27101.1	27102.6	27102.1
20	20	20
PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD
27122.9	27122.9	27122.9
50	50	50
PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD
27123.9	27123.9	27123.9
50	50	50
PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD
27124.9	27124.9	27124.9
20	20	20
PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD
27130.9	27130.9	27130.9
10	10	10
PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD
27131.9	27131.9	27131.9
5	5	5
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6	3811.6
50	50	50
PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
3164.0	3164.0	3164.0
1	1	1
PC-SB 3,5x5/56 WH	PC-SB 3,5x5/56 WH	PC-SB 3,5x5/56 WH
28350.7	28350.7	28350.7
1120	1120	1120

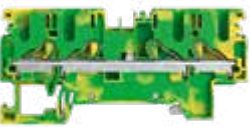
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 2,5/2A	PSL 2,5/2A	PRK 2,5/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		48,5 x 5,1 x 35,2	48,5 x 5,1 x 35,2	60,35 x 5,1 x 35,2
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		48,5 x 5,1 x 36,7	48,5 x 5,1 x 36,7	60,35 x 5,1 x 36,7
Typ / Farbe		PRK 2,5/2A GR ●	PSL 2,5/2A GNYE ●●	PRK 2,5/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27006.6	27007.2	27008.6
		50	50	50
Typ / Farbe		PRK 2,5/2A BU ●		PRK 2,5/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27006.5		27008.5
		50		50
Typ / Farbe		PRK 2,5/2A OG ●		PRK 2,5/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27006.3		27008.3
		50		50
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		800	800	800
Bemessungsstrom (A)		28*	28*	28*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 26 – 12	4 / 26 – 12	4 / 26 – 12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,14 – 4 / -	0,14 – 4 / -	0,14 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5	0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5	0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,14 – 4	0,14 – 4	0,14 – 4
Abisolierlänge mm		8 – 10	8 – 10	8 – 10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 2,5/2A GR	PAP 2,5/2A GN	PAP 2,5/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27103.6	27103.1	27104.6
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27132.9	27132.9	27132.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27133.9	27133.9	27133.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27134.9	27134.9	27134.9
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27140.9	27140.9	27140.9
		10	10	10
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27141.9	27141.9	27141.9
		5	5	5
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6	3811.6	3811.6
		50	50	50
Prüfstecker PS		PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
		20	20	20
Schraubendreher SBD		SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5
Best.-Nr.	VPE	3169.0	3169.0	3169.0
		1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB		PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH
Best.-Nr.	VPE	28342.7	28342.7	28342.7
		960	960	960

PSL 2,5/3A	PRK 2,5/4A	PSL 2,5/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
60,35 x 5,1 x 35,2	72,2 x 5,1 x 35,2	72,2 x 5,1 x 35,2
60,35 x 5,1 x 36,7	72,2 x 5,1 x 36,7	72,2 x 5,1 x 36,7
PSL 2,5/3A GNYE 	PRK 2,5/4A GR 	PSL 2,5/4A GNYE 
27009.2	27010.6	27011.2
50	50	50
	PRK 2,5/4A BU 	
	27010.5	
	50	
	PRK 2,5/4A OG 	
	27010.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	800 600 600	
	28* 20* 20*	
4 / 26–12	4 / 26–12	1,5 / 26–14
6 / 3	6 / 3	6 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0	A1 / V-0
0,14–4 / -	0,14–4 / -	0,14–1,5 / -
0,14–2,5 / 0,14–2,5	0,14–2,5 / 0,14–2,5	0,14–1,5 / 0,15–1
0,14–4	0,14–4	0,14–1,5
8–10	8–10	8–10
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 2,5/3A GN	PAP 2,5/4A GR	PAP 2,5/4A GN
27104.1	27105.6	27105.1
20	20	20
PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
27132.9	27132.9	27132.9
50	50	50
PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
27133.9	27133.9	27133.9
50	50	50
PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
27134.9	27134.9	27134.9
20	20	20
PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
27140.9	27140.9	27140.9
10	10	10
PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
27141.9	27141.9	27141.9
5	5	5
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6	3811.6
50	50	50
PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5
3169.0	3169.0	3169.0
1	1	1
PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH
28342.7	28342.7	28342.7
960	960	960

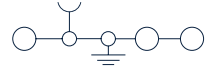
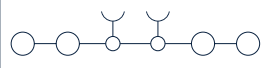
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 4/2A	PSL 4/2A	PRK 4/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		56 x 6,1 x 35,2	56 x 6,1 x 35,2	66,5 x 6,1 x 35,2
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		56 x 6,1 x 36,7	56 x 6,1 x 36,7	66,5 x 6,1 x 36,7
Typ / Farbe		PRK 4/2A GR ●	PSL 4/2A GNYE ●	PRK 4/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27012.6	27013.2	27014.6
		50	50	50
Typ / Farbe		PRK 4/2A BU ●		PRK 4/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27012.5		27014.5
		50		50
Typ / Farbe		PRK 4/2A OG ●		PRK 4/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27012.3		27014.3
		50		50
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		800	800	800
Bemessungsstrom (A)		32*	32*	32*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 24–12	4 / 24–12	4 / 24–12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2–6 / -	0,2–6 / -	0,2–6 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2–4 / 0,25–4	0,2–4 / 0,25–4	0,2–4 / 0,25–4
Klemmbereich mm²		0,2–4	0,2–4	0,2–4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 4/2A GR	PAP 4/2A GN	PAP 4/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27106.6	27106.1	27107.6
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27142.9	27142.9	27142.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27143.9	27143.9	27143.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27144.9	27144.9	27144.9
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27150.9	27150.9	27150.9
		10	10	10
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27151.9	27151.9	27151.9
		5	5	5
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6	3811.6	3811.6
		50	50	50
Prüfstecker PS		PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
		20	20	20
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
		1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB		PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
Best.-Nr.	VPE	28343.7	28343.7	28343.7
		800	800	800

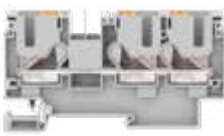
PSL 4/3A	PRK 4/4A	PSL 4/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
66,5 x 6,1 x 35,2	77 x 6,1 x 35,2	77 x 6,1 x 35,2
66,5 x 6,1 x 36,7	77 x 6,1 x 36,7	77 x 6,1 x 36,7
PSL 4/3A GNYE 	PRK 4/4A GR 	PSL 4/4A GNYE 
27015.2	27016.6	27017.2
50	50	50
	PRK 4/4A BU 	
	27016.5	
	50	
	PRK 4/4A OG 	
	27016.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	800 600 600	
	32* 30* 30*	
4 / 24-12	4 / 24-12	4 / 24-12
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
0,2-6/-	0,2-6/-	0,2-6/-
0,2-4 / 0,25-4	0,2-4 / 0,25-4	0,2-4 / 0,25-4
0,2-4	0,2-4	0,2-4
12	12	12
PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 4/3A GN	PAP 4/4A GR	PAP 4/4A GN
27107.1	27108.6	27108.1
20	20	20
PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD
27142.9	27142.9	27142.9
50	50	50
PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD
27143.9	27143.9	27143.9
50	50	50
PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD
27144.9	27144.9	27144.9
20	20	20
PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD
27150.9	27150.9	27150.9
10	10	10
PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD
27151.9	27151.9	27151.9
5	5	5
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6	3811.6
50	50	50
PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
28343.7	28343.7	28343.7
800	800	800

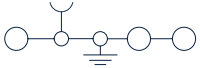
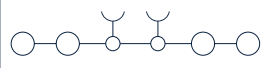
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 6/2A	PSL 6/2A	PRK 6/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		57,7 x 8,1 x 42,0	57,7 x 8,1 x 42,0	74,1 x 8,1 x 42,0
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		57,7 x 8,1 x 44,0	57,7 x 8,1 x 44,0	74,1 x 8,1 x 44,0
Typ / Farbe		PRK 6/2A GR ●	PSL 6/2A GNYE ●●	PRK 6/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27018.6	27019.2	27020.6
Typ / Farbe		PRK 6/2A BU ●		PRK 6/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27018.5		27020.5
Typ / Farbe		PRK 6/2A OG ●		PRK 6/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27018.3		27020.3
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		1000	1000	1000
Bemessungsstrom (A)		52*	52*	52*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		6 / 20–8	6 / 20–8	6 / 20–8
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A5 / V-0	A5 / V-0	A5 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5–10 / -	0,5–10 / -	0,5–10 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6
Klemmbereich mm²		0,5–10	0,5–10	0,5–10
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 6/2A GR	PAP 6/2A GN	PAP 6/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27106.6	27106.1	27110.6
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27152.9	27152.9	27152.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27153.9	27153.9	27153.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27154.9	27154.9	27154.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27160.9	27160.9	27160.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27161.9	27161.9	27161.9
Endstütze ZES		ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
Best.-Nr.	VPE	3748.6	3748.6	3748.6
Prüfstecker PS		PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
Best.-Nr.	VPE	28343.7	28343.7	28343.7

PSL 6/3A	PRK 6/4A	PSL 6/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
74,1 x 8,1 x 42,0	90,4 x 8,1 x 42,0	90,4 x 8,1 x 42,0
74,1 x 8,1 x 44,0	90,4 x 8,1 x 44,0	90,4 x 8,1 x 44,0
PSL 6/3A GNYE 	PRK 6/4A GR 	PSL 6/4A GNYE 
27021.2	27022.6	27023.2
50	50	50
	PRK 6/4A BU 	
	27022.5	
	50	
	PRK 6/4A OG 	
	27022.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	1000 600 600	
	52* 40* 40*	
6 / 20–8	6 / 20–8	6 / 20–8
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A5 / V-0	A5 / V-0	A5 / V-0
0,5–10 / -	0,5–10 / -	0,5–10 / -
0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6
0,5–10	0,5–10	0,5–10
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 6/3A GN	PAP 6/4A GR	PAP 6/4A GN
27110.1	27111.6	27111.1
20	20	20
PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD
27152.9	27152.9	27152.9
50	50	50
PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD
27153.9	27153.9	27153.9
50	50	50
PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD
27154.9	27154.9	27154.9
20	20	20
PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD
27160.9	27160.9	27160.9
10	10	10
PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD
27161.9	27161.9	27161.9
5	5	5
ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
3748.6	3748.6	3748.6
50	50	50
PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
28343.7	28343.7	28343.7
800	800	800

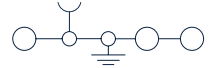
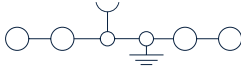
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 10/2A	PSL 10/2A	PRK 10/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		67,8 x 10,1 x 48	67,8 x 10,1 x 48	88,9 x 10,1 x 48
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,8 x 10,1 x 49,5	67,8 x 10,1 x 49,5	88,9 x 10,1 x 49,5
Typ / Farbe		PRK 10/2A GR ●	PSL 10/2A GNYE ●●●	PRK 10/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27024.6	27025.2	27026.6
Typ / Farbe		PRK 10/2A BU ●		PRK 10/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27024.5		27026.5
Typ / Farbe		PRK 10/2A OG ●		PRK 10/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27024.3		27026.3
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		1000	1000	1000
Bemessungsstrom (A)		70*	70*	70*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		10 / 20–8	10 / 20–8	10 / 20–8
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A6 / V-0	A6 / V-0	A6 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5–10 / 0,5–10	0,5–10 / 0,5–10	0,5–10 / 0,5–10
Klemmbereich mm²		0,5–16	0,5–16	0,5–16
Abisolierlänge mm		18	18	18
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 10/2A GR	PAP 10/2A GN	PAP 10/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27112.6	27112.1	27113.6
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27162.9	27162.9	27162.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27163.9	27163.9	27163.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27164.9	27164.9	27164.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27170.9	27170.9	27170.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27171.9	27171.9	27171.9
Endstütze ZES		ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
Best.-Nr.	VPE	3748.6	3748.6	3748.6
Prüfstecker PS		PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
Best.-Nr.	VPE	28343.7	28343.7	28343.7

PSL 10/3A	PRK 10/4A	PSL 10/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
88,9 x 10,1 x 48	110 x 10,1 x 48	110 x 10,1 x 48
88,9 x 10,1 x 49,5	110 x 10,1 x 49,5	110 x 10,1 x 49,5
PSL 10/3A GNYE 	PRK 10/4A GR 	PSL 10/4A GNYE 
27027.2	27028.6	27029.2
50	50	50
	PRK 10/4A BU 	
	27028.5	
	50	
	PRK 10/4A OG 	
	27028.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	1000 600 600	
	70* 60* 60*	
10 / 20 – 8	10 / 20 – 8	10 / 20 – 8
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A6 / V-0	A6 / V-0	A6 / V-0
0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10
0,5 – 10 / 0,5 – 10	0,5 – 10 / 0,5 – 10	0,5 – 10 / 0,5 – 10
0,5 – 16	0,5 – 16	0,5 – 16
18	18	18
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 10/3A GN	PAP 10/4A GR	PAP 10/4A GN
27113.1	27114.6	27114.1
20	20	20
PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD
27162.9	27162.9	27162.9
50	50	50
PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD
27163.9	27163.9	27163.9
50	50	50
PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD
27164.9	27164.9	27164.9
20	20	20
PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD
27170.9	27170.9	27170.9
10	10	10
PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD
27171.9	27171.9	27171.9
5	5	5
ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
3748.6	3748.6	3748.6
50	50	50
PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
28343.7	28343.7	28343.7
800	800	800

Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 16/2A	PSL 16/2A	PRK 16/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		75 x 12,1 x 48	75 x 12,1 x 48	100 x 12,1 x 48
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		75 x 12,1 x 49,5	75 x 12,1 x 49,5	100 x 12,1 x 49,5
Typ / Farbe		PRK 16/2A GR ●	PSL 16/2A GNYE ●●●	PRK 16/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27030.6	27031.2	27032.6
Typ / Farbe		PRK 16/2A BU ●		PRK 16/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27030.5		27032.5
Typ / Farbe		PRK 16/2A OG ●		PRK 16/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27030.3		27032.3
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		1000	1000	1000
Bemessungsstrom (A)		85*	85*	85*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		16 / 20–6	16 / 20–6	16 / 20–6
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A7 / V-0	A7 / V-0	A7 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5–25 / 0,5–16	0,5–25 / 0,5–16	0,5–25 / 0,5–16
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10
Klemmbereich mm²		0,5–25	0,5–25	0,5–25
Abisolierlänge mm		18	18	18
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 16/2A GR	PAP 16/2A GN	PAP 16/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27115.6	27115.1	27116.6
Querverbinder isoliert PQI		PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27172.9	27172.9	27172.9
Endstütze ZES		ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
Best.-Nr.	VPE	3748.6	3748.6	3748.6
Prüfstecker PS		PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
Best.-Nr.	VPE	28343.7	28343.7	28343.7

PSL 16/3A	PRK 16/4A	PSL 16/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
100 x 12,1 x 48	123 x 12,1 x 48	123 x 12,1 x 48
100 x 12,1 x 49,5	123 x 12,1 x 49,5	123 x 12,1 x 49,5
PSL 16/3A GNYE 	PRK 16/4A GR 	PSL 16/4A GNYE 
27033.2	27034.6	27035.2
50	50	50
	PRK 16/4A BU 	
	27034.5	
	PRK 16/4A OG 	
	27034.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	1000 600 600	
	85* 85* 85*	
16 / 20 – 6	16 / 20 – 6	16 / 20 – 6
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A7 / V-0	A7 / V-0	A7 / V-0
0,5 – 25 / 0,5 – 16	0,5 – 25 / 0,5 – 16	0,5 – 25 / 0,5 – 16
0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10
0,5 – 25	0,5 – 25	0,5 – 25
18	18	18
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 16/3A GN	PAP 16/4A GR	PAP 16/4A GN
27116.1	27117.6	27117.1
20	20	20
PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD
27172.9	27172.9	27172.9
50	50	50
ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
3748.6	3748.6	3748.6
50	50	50
PS 2.3	PS 2.3	PS 2.3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH	PC-SB 6x5/40 WH
28343.7	28343.7	28343.7
800	800	800

Doppelstock-Reihenklemmen PRKD 2,5 | Doppelstock-Schutzleiterklemme PSKD 2,5

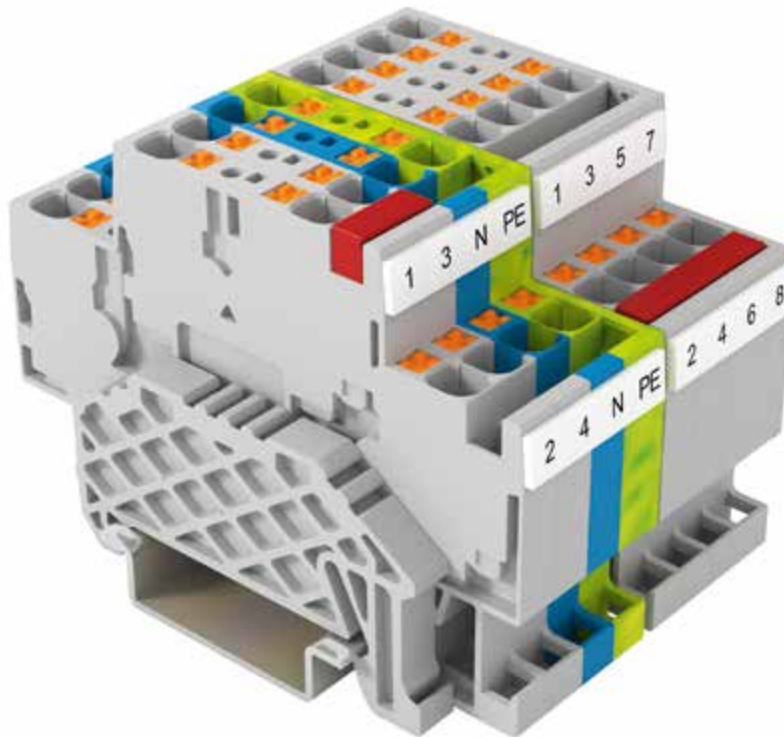


Push-in-Anschluss-System

Die **PRKD 2,5**-Baureihe ist in fünf unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bietet bei einer Baubreite von nur 5 mm das Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 22 Ampere. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Push-in-Anschluss-System kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die integrierten / isolierten Pusher.

Materialeinsatz von Seiten CONTA-CLIP notwendig, der aber ein Mehr an Sicherheit im Bereich des Schutzleiterkontaktes bietet. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes. Jede der Doppelstock-Reihenklemmen ist mit dem Standardzubehör **PQI 2,5** (Querverbinder) und **PC SB 5** (Schnellbezeichnungssystem) bestückbar.

Der Schutzleiterfuß, der das PE-Potenzial mit der Tragschiene kontaktiert, ist bei CONTA-CLIP beidseitig ausgeführt. Hierzu ist ein höherer



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis 2,5 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Farbkennzeichnung
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Ein Fehlanschluss wird durch die farblich abgesetzten und isolierten Pusher vermieden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die Betätigung der Pusher.

(Anschlussquerschnittsbereich 2,5 mm², Bemessungsstrom 22 A)



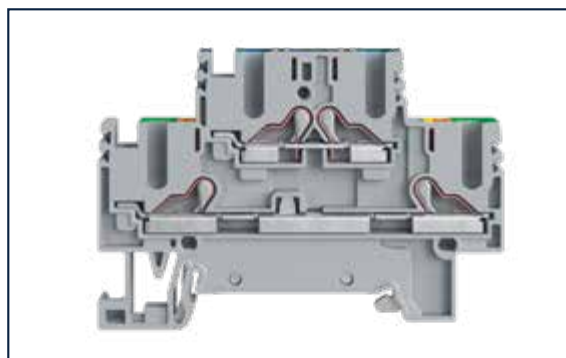
Querverbindungssystem

Die obere und untere Ebene ist mit den Standard-Querverbindern **PQI 2,5/...** querverbindbar. Die isolierten Querverbindungen **PQI** sind steckbar ausgeführt. Und in den Polzahlen 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **PRKD**-Klemmen sicher zu verteilen.



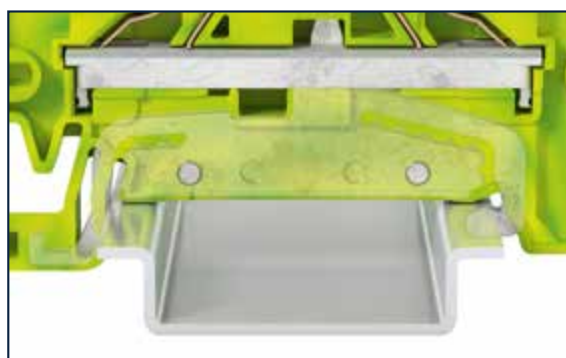
Farbkennzeichnung

Die oberen und unteren Ebenen sind farblich gekennzeichnet. (z. B. **PRKD 2,5/PE/N**)

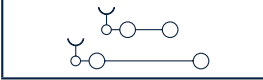


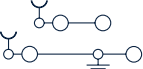
Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **PSLD**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.



Doppelstock-Reihenklemmen PRKD 2,5 | Doppelstock-Schutzleiterklemme PSLD 2,5

Push-in-Anschluss-System		PRKD 2,5	PRKD 2,5/SV	PSLD 2,5
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)		68,7 x 5,1 x 45,7	68,7 x 5,1 x 45,7	68,7 x 5,1 x 45,7
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		68,7 x 5,1 x 47,2	68,7 x 5,1 x 47,2	68,7 x 5,1 x 47,2
Typ / Farbe		PRKD 2,5 GR ●	PRKD 2,5/SV GR ●	PSLD 2,5 GNYE ●
Best.-Nr.	VPE	27036.6 50	27038.6 50	27037.2 50
Typ / Farbe		PRKD 2,5 BU ●	PRKD 2,5/SV BU ●	
Best.-Nr.	VPE	27036.5 50	27038.5 50	
Typ / Farbe		PRKD 2,5 OG ●	PRKD 2,5/SV OG ●	
Best.-Nr.	VPE	27036.3 50	27038.3 50	
Neendaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Nennspannung (V)		500 600 600	500 600 600	500 600 600
Nennstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit		22/26* 20* 20*	22/26* 20* 20*	22/26* 20* 20*
Nennquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12
Nennstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,14 – 4 / -	0,14 – 4 / -	0,14 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5	0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5	0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,14 – 4	0,14 – 4	0,14 – 4
Abisolierlänge mm		8 – 10	8 – 10	8 – 10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 2	2 / 2	2 / 2
Zubehör				
Abschlussplatte AP		PAPD 2,5 GR	PAPD 2,5 GR	PAPD 2,5 GR
Best.-Nr.	VPE	27118.6 20	27118.6 20	27118.6 20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27132.9 50	27132.9 50	27132.9 50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27133.9 50	27133.9 50	27133.9 50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27134.9 20	27134.9 20	27134.9 20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27140.9 10	27140.9 10	27140.9 10
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27141.9 10	27141.9 10	27141.9 10
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6 50	3811.6 50	3811.6 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5
Best.-Nr.	VPE	3169.0 1	3169.0 1	3169.0 1
Schnellbezeichnung PC SB		PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH
Best.-Nr.	VPE	28342.7 960	28342.7 960	28342.7 960

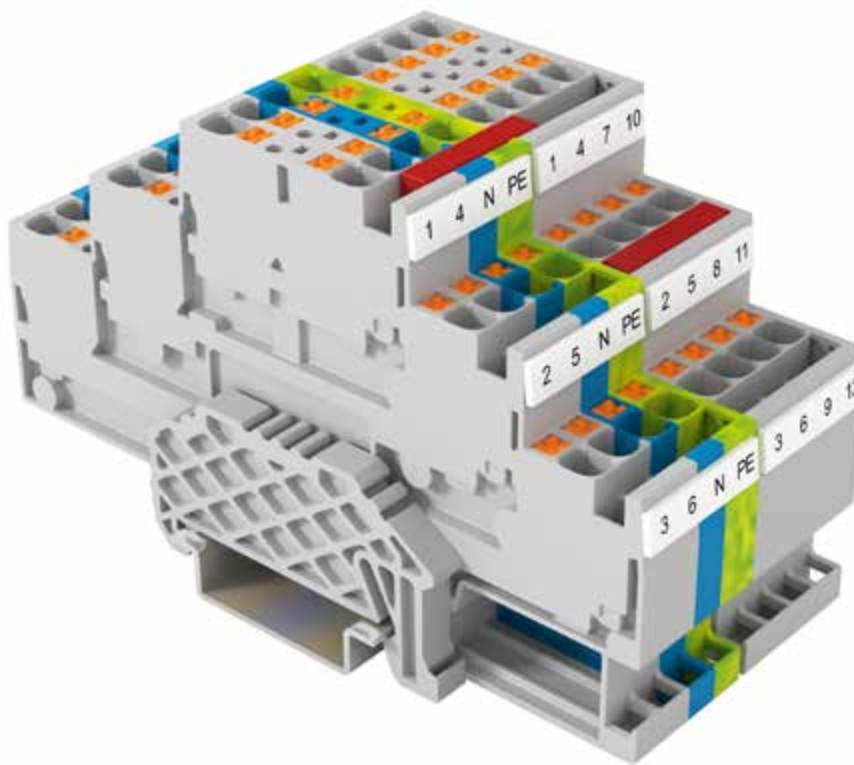
PRKD 2,5/PE/L	PRKD 2,5/PE/N
	
	
Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse
Push-in	Push-in
68,7 x 5,1 x 45,7	68,7 x 5,1 x 45,7
68,7 x 5,1 x 47,2	68,7 x 5,1 x 47,2
PRKD 2,5/PE/L GR ●	PRKD 2,5/PE/N GR ●
27051.6	27052.6
50	50
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
500 600 600	500 600 600
22/26* 20* 20*	22/26* 20* 20*
2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12
6 / 3	6 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0
0,14 – 4 / -	0,14 – 4 / -
0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5	0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5
0,14 – 4	0,14 – 4
8 – 10	8 – 10
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / 2	2 / 2
PAPD 2,5 GR	PAPD 2,5 GR
27118.6	27118.6
20	20
PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
27132.9	27132.9
50	50
PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
27133.9	27133.9
50	50
PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
27134.9	27134.9
20	20
PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
27140.9	27140.9
10	10
PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
27141.9	27141.9
10	10
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6
50	50
SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5
3169.0	3169.0
1	1
PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH
28342.7	28342.7
960	960

Dreistock-Reihenklemmen PIKD



Push-in-Anschluss-System

Die **PIKD** 2,5 Reihenklemmen sind in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bieten bei einer Baubreite von nur 5 mm auf drei Ebenen sechs Anschlusspunkte, mit dem Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 22 Ampere. Die untere Ebene ist als Durchgangs- oder Schutzleiteranschluss ausgeführt. Alle Ebenen sind zu benachbarten Reihenklemmen querverbindbar.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis 2,5 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Farbkennzeichnung
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Ein Fehlanschluss wird durch die farblich abgesetzten und isolierten Pusher vermieden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die Betätigung der Pusher.

(Anschlussquerschnittsbereich 2,5 mm², Bemessungsstrom 22 A)



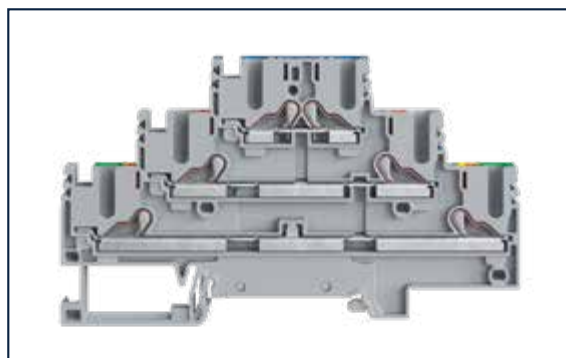
Querverbindungssystem

Die obere und untere Ebene ist mit den Standard-Querverbindern **PQI 2,5/...** querverbindbar. Die isolierten Querverbindungen **PQI** sind steckbar ausgeführt. Und in den Polzahlen 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **PIKD**-Klemmen sicher zu verteilen.



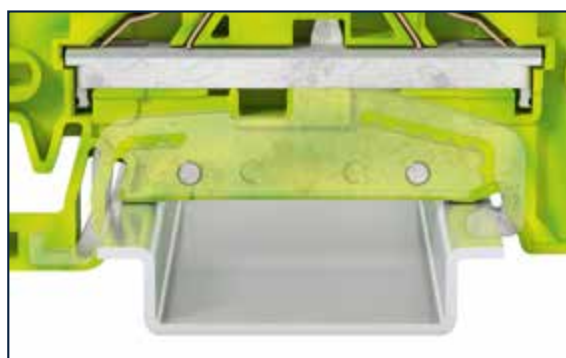
Farbkennzeichnung

Die oberen und unteren Ebenen sind farblich gekennzeichnet. (z. B. **PIKD 2,5/PE/L/N**)

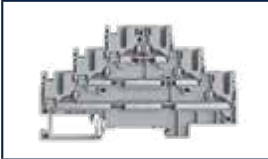


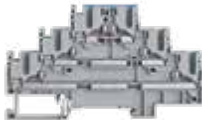
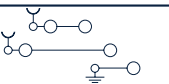
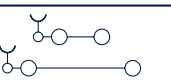
Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **PIKD**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.



Dreistock-Reihenklemmen PIKD

Push-in-Anschluss-System		PIKD 2,5	PIKD 2,5/SV/PE GNYE	PIKD 2,5/SV
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 6 Anschlüsse	Durchgangsklemme 6 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)		102 x 5,1 x 56,2	102 x 5,1 x 56,2	102 x 5,1 x 56,2
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		102 x 5,1 x 57,7	102 x 5,1 x 57,7	102 x 5,1 x 57,7
Typ / Farbe		PIKD 2,5 GR	PIKD 2,5/SV/PE GNYE	PIKD 2,5/SV GR
Best.-Nr.		27039.6	27040.2	27041.6
VPE		50	50	50
Typ / Farbe		PIKD 2,5 BU		PIKD 2,5/SV BU
Best.-Nr.		27039.5		27041.5
VPE		50		50
Typ / Farbe		PIKD 2,5 OG		PIKD 2,5/SV OG
Best.-Nr.		27039.3		27041.3
VPE		50		50
Nennspannung (V)		500	500	500
Nennstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit		20/24*	20/24*	20/24*
Nennquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 26-12	2,5 / 26-12	2,5 / 26-12
Nennstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,14 – 4 / -	0,14 – 4 / -	0,14 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5	0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5	0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,14 – 4	0,14 – 4	0,14 – 4
Abisolierlänge mm		8 – 10	8 – 10	8 – 10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		3 / 3	3 / 3	3 / 3
Zubehör				
Abschlussplatte AP		PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR
Best.-Nr.		27119.6	27119.6	27119.6
VPE		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
Best.-Nr.		27132.9	27132.9	27132.9
VPE		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
Best.-Nr.		27133.9	27133.9	27133.9
VPE		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
Best.-Nr.		27134.9	27134.9	27134.9
VPE		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
Best.-Nr.		27140.9	27140.9	27140.9
VPE		10	10	10
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
Best.-Nr.		27141.9	27141.9	27141.9
VPE		10	10	10
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.		3811.6	3811.6	3811.6
VPE		50	50	50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5
Best.-Nr.		3169.0	3169.0	3169.0
VPE		1	1	1
Schnellbezeichnung PC SB		PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH
Best.-Nr.		28342.7	28342.7	28342.7
VPE		960	960	960

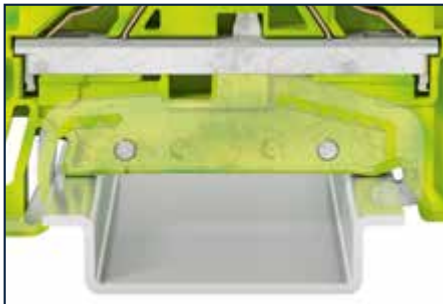
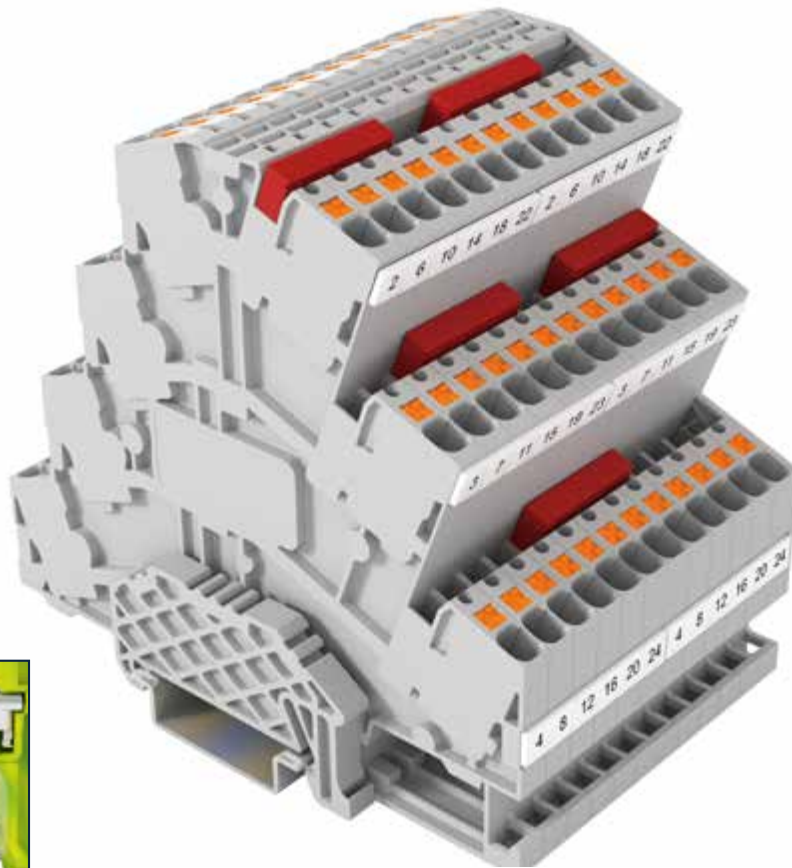
PIKD 2,5/PE/L/L	PIKD 2,5/PE/L/N	PIKD 2,5/L/L/N	PIKD 2,5/1PE/L	PIKD 2,5/1/L/L
				
				
Durchgangs-/Schutzleiterklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 + 1 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse
Push-in 102 x 5,1 x 56,2 102 x 5,1 x 57,7	Push-in 102 x 5,1 x 56,2 102 x 5,1 x 57,7	Push-in 102 x 5,1 x 56,2 102 x 5,1 x 57,7	Push-in 86 x 5,1 x 56,2 86 x 5,1 x 57,7	Push-in 86 x 5,1 x 56,2 86 x 5,1 x 57,7
PIKD 2,5/PE/L/L GR ● 27042.6	PIKD 2,5/PE/L/N GR ● 27043.6	PIKD 2,5/L/L/N GR ● 27045.6	PIKD 2,5/1PE/L/L GR ● 27048.6	PIKD 2,5/1/L/L GR ● 27050.6
50	50	50	50	50
			PIKD 2,5/1PE/L/N GR ● 27049.6	
			50	
IEC* 500 20/24* 2,5/26-12 6/3 A3/V-0	UL* 300 20* 2,5/26-12 6/3 A3/V-0	CSA* 300 20* 2,5/26-12 6/3 A3/V-0	IEC* 500 20/24* 2,5/26-12 6/3 A3/V-0	UL* 300 20* 2,5/26-12 6/3 A3/V-0
0,14-4/- 0,14-2,5/0,14-2,5 0,14-4 8-10	0,14-4/- 0,14-2,5/0,14-2,5 0,14-4 8-10	0,14-4/- 0,14-2,5/0,14-2,5 0,14-4 8-10	0,14-4/- 0,14-2,5/0,14-2,5 0,14-4 8-10	0,14-4/- 0,14-2,5/0,14-2,5 0,14-4 8-10
PA 6.6/-40 °C bis +120 °C 3/3	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C 3/3	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C 3/3	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C 2/3	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C 2/2
PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD/1 2,5 GR	PAPIKD/1 2,5 GR
27119.6	27119.6	27119.6	27121.6	27121.6
PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
27132.9	27132.9	27132.9	27132.9	27132.9
PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
27133.9	27133.9	27133.9	27133.9	27133.9
PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
27134.9	27134.9	27134.9	27134.9	27134.9
PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
27140.9	27140.9	27140.9	27140.9	27140.9
PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
27141.9	27141.9	27141.9	27141.9	27141.9
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6	3811.6	3811.6	3811.6
SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5
3169.0	3169.0	3169.0	3169.0	3169.0
PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH	PC-SB 5x5/48 WH
28342.7	28342.7	28342.7	28342.7	28342.7
960	960	960	960	960

Motor-Anschlussklemmen PVMAK



Push-in-Anschluss-System

Die **PVMAK 2,5** bietet bei einer Baubreite von nur 5 mm auf vier Ebenen sieben Anschlusspunkte, mit dem Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis zu 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 22 Ampere. Die untere Ebene ist als Schutzleiteranschluss ausgeführt. Der PE-Fuß kontaktiert beidseitig die Tragschiene und gewährleistet hierdurch höchste elektrische Sicherheit. Die Motor-Anschlussklemme **PVMAK** ist über die Querverbindung **PQI 2,5** auf allen Ebenen querverbindbar.



Beidseitiger PE-Fuß



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt



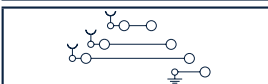
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Motor-Anschlussklemme 2,5 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

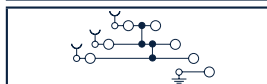
Push-in-Anschluss-System

- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35
- Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0

PVMAK 2,5



PVMAK 2,5/SV



Anschlussdiagramm

Beschreibung

Anschlussart

Maße (L x B x H)

Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Nennangaben

Bemessungsspannung (V)

Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit

Bemessungsquerschnitt mm² / AWG

Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad

Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94

Anschlussdaten

Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²

Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²

Klemmbereich mm²

Abisolierlänge mm

Merkmale

Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich

Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit

Zubehör

Abschlussplatte AP

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

2-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

3-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

4-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

10-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

20-polig

Best.-Nr.

VPE

Endstütze ZES

Best.-Nr.

VPE

Schraubendreher SDB

Best.-Nr.

VPE

Schnellbezeichnung PC SB

Best.-Nr.

VPE

Motor-Anschlussklemme

3 x 2 + 1 Anschlüsse

Push-in

99,5 x 5,1 x 91,1

99,5 x 5,1 x 92,6

PVMAK 2,5 GR

27046.6

50

Motor-Anschlussklemme

6 + 1 Anschlüsse

Push-in

99,5 x 5,1 x 91,1

99,5 x 5,1 x 92,6

PVMAK 2,5/SV GR

27047.6

50

IEC*

UL*

CSA*

800

600

600

20/25*

20*

20*

2,5 / 26 – 12

6 / 3

A3 / V-0

IEC*

UL*

CSA*

800

600

600

20/25*

20*

20*

2,5 / 26 – 12

6 / 3

A3 / V-0

0,14 – 4 / -

0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5

0,14 – 4

8 – 10

0,14 – 4 / -

0,14 – 2,5 / 0,14 – 2,5

0,14 – 4

8 – 10

PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C

3 / 3

PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C

3 / 3

PAPVMAK 2,5 GR

27120.6

20

PQI 2,5/2 RD

27132.9

50

PQI 2,5/3 RD

27133.9

50

PQI 2,5/4 RD

27134.9

20

PQI 2,5/10 RD

27140.9

10

PQI 2,5/20 RD

27141.9

10

ZES 35/2 GR

3811.6

50

SDB 0,4 x 2,5

3169.0

1

PC-SB 5x5/48 WH

28342.7

960

PAPVMAK 2,5 GR

27120.6

20

PQI 2,5/2 RD

27132.9

50

PQI 2,5/3 RD

27133.9

50

PQI 2,5/4 RD

27134.9

20

PQI 2,5/10 RD

27140.9

10

PQI 2,5/20 RD

27141.9

10

ZES 35/2 GR

3811.6

50

SDB 0,4 x 2,5

3169.0

1

PC-SB 5x5/48 WH

28342.7

960

Push-in-Anschluss-System FRK | FSL



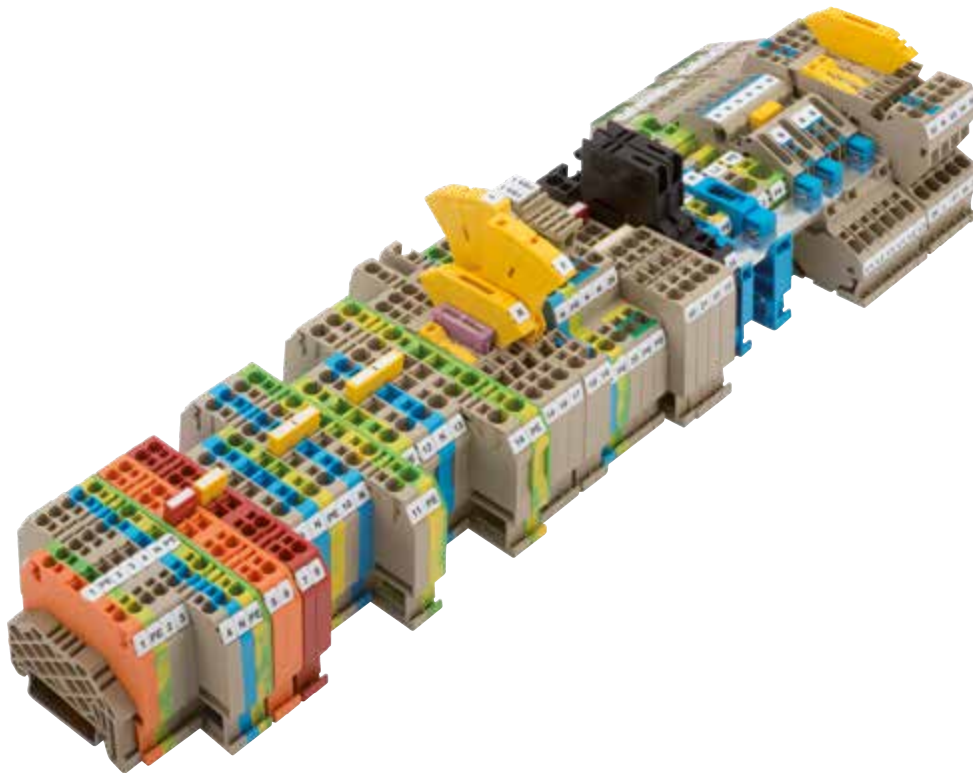
Push-in-Anschluss-System

CONTA-CLIP bietet ein innovatives Programm im Push-in-Anschluss-System. Es reicht vom Kleinstquerschnitt 0,2 mm² bis 16 mm² in den Ausführungen Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis hin zu Doppelstock-, Trenn-, Sicherungs-, Initiatoren- und Installationsklemmen.

Mit diesem System lässt sich eine große Zahl an Applikationen mit einem Minimalaufwand an Zubehöerteilen realisieren. Der Push-in-Top-Anschluss ermöglicht ein sicheres und schnelles Anschließen von starren und flexiblen Leitern mit oder ohne Aderendhülse. Das durchdachte Zubehörprogramm reduziert die Montage- und Lagerhaltungskosten erheblich. Mit dem steckbaren Potenzialverteilersystem **FQI** können Potenziale vertikal vervielfältigt werden.

CONTA-CLIP verwendet für diese Baureihe schadstofffreie Isolierstoffe mit Brandklassifikation V-0 selbstverlöschend nach UL 94.

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FSL**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FSL**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



Merkmale

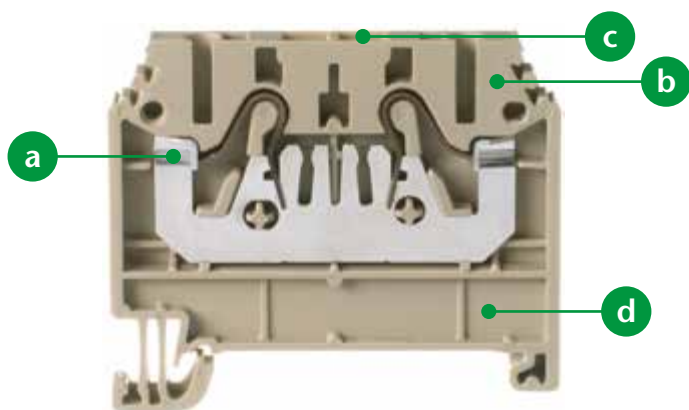
- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen 16 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

a Der Anschluss / Kontaktsicherheit

Die Push-in-Feder für den Leiteranschluss wird sicher von der aufgestellten Stromschiene gehalten.

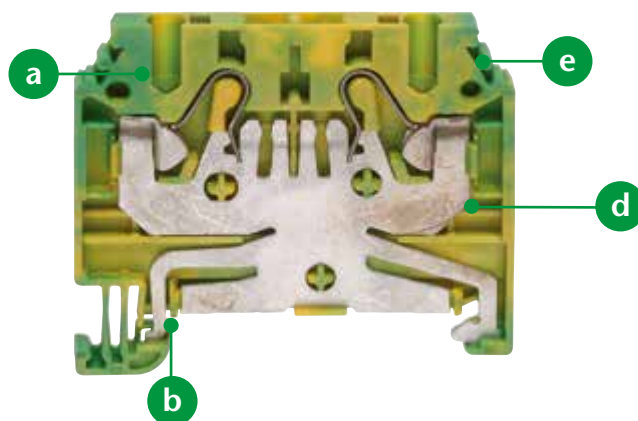
- Die Edelstahlfeder sorgt für die dauerhafte Kontaktkraft zwischen Ader und Stromschiene
- Klare Trennung zwischen elektrischer und mechanischer Funktion
- Stromschienen aus Kupfer mit Oberflächenbehandlung (Zinn)
- Einteilige Konstruktion von Stromschiene und PE-Fußkontakt, keine Übergangswiderstände
- Rüttelsicher, vibrationsfest und wartungsfrei
- Korrosionsfrei
- Platzsparende Bauform



b Einfach und sicher verdrahten mit bewährtem Anschlussystem

Durch das einfach zu bedienende Push-in-Anschluss-Element bei eindrätigen und feindrätigen Leitern mit Aderendhülse reduzieren sich die Verdrahtungszeiten um bis zu 80%.

- Einfache Handhabung
- Werkzeugloser Anschluss
- Maximaler Anschlussraum
- Einfache Bedienung auch bei beengten Einbauverhältnissen durch Top-Anschluss
- Zeit- und Kostenersparnis
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt, schraubenlos rastend auf die Tragschienen **TS 35x7,5** und **TS 35x15** montierbar



c Steckbare Querverbindungsmöglichkeit

Eine Potenzialverteilung ist schnell und komfortabel mit dem steckbaren Querverbindungssystem **FQI** zu erreichen. Bei den Standardklemmen des Bemessungsquerschnitts 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² besteht die Möglichkeit, zwei Potenziale innerhalb der beiden Querverbindungskanäle zu führen.



- 2- bis 10-polig verfügbar
- Reduzierung der Montagezeit durch einfaches Stecken
- Keine Notwendigkeit von Trennscheiben oder Trennwänden zu benachbarten Querverbindungen, da die **FQI** berührungsgeschützt ausgeführt sind
- Die Querverbinder sind mit dem vollen Bemessungsstrom / Bemessungsspannung der entsprechenden Reihenleiste belastbar
- Durch Ausbrechen von Kontaktstiften der Querverbinder können einzelne Klemmen übersprungen werden

d Isolierstoff des Gehäuses

- Polyamid PA 6.6 UL 94 Brennbarkeitsklassifizierung V-0 selbstverlöschend ohne brennende Tropfen
- Frei von Schadstoffen wie Halogen und Phosphor
- Kriechstromfestigkeit CTI 600
- Temperaturbeständig -40°C bis +120°C

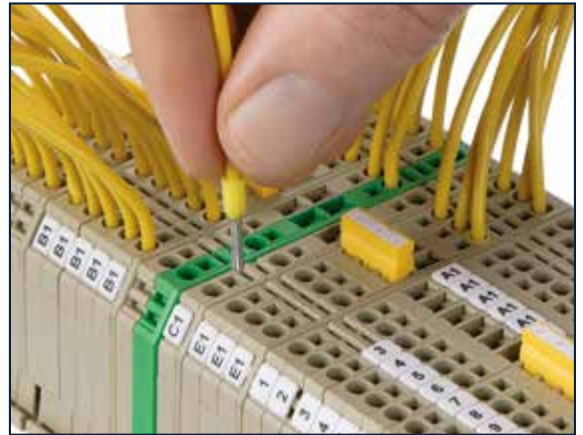
e Markierungsmöglichkeiten

Eine Markierungsmöglichkeit je Anschluss. Wenn die beiden Querverbindungskanäle nicht genutzt werden, können bei den Standardklemmen 1,5 mm² bis 4 mm² zusätzlich 2 Markierer positioniert werden.

Vorteile auf einen Blick

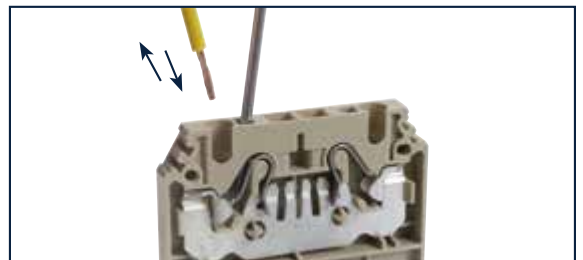
Werkzeugloser Anschluss

Die geringen Steckkräfte der **FRK**-Push-in-Technik erlauben das leichte, direkte Einstecken starrer und flexibler Leiter mit Aderendhülse. Der in unseren Dokumentationen angegebene Bemessungsquerschnitt bezieht sich auf den Anschluss von flexiblen Adern mit Aderendhülse. Demzufolge können auch Massivleiter des nächst höheren Querschnitts kontaktiert werden.



Entriegelung und Dekontaktierung

Das Öffnen der Push-in-Feder zur Dekontaktierung der Ader bzw. zum Anschluss von flexiblen Leitern ohne Aderendhülse gelingt mit einem gängigen Schraubendreher.



Querverbindungssystem

Mit dem doppelten Querverbindungskanal können mit zweipoligen Querverbindern **FQI.../2** beliebig viele Klemmen miteinander verbunden werden.



Potenzialverteilung

Die Querverbinder sind 2- bis 10-polig verfügbar. Bei den Standardklemmen des Bemessungsquerschnitts 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² besteht die Möglichkeit, zwei Potenziale innerhalb der beiden Querverbindungskanäle zu führen.



Überspringende Brückung

Das Überspringen von Reihenklemmen ist durch Herausbrechen einzelner Kontaktelemente möglich. Über die Kunststoffisolierung des Querverbinders lassen sich herausgetrennte Kontaktelemente kennzeichnen.



Einspeisung auf kleinere Querschnittsbereiche

Mit den Push-in-Klemmen größeren Querschnittes kann eine Einspeisung auf kleinere Querschnittsbereiche mit Standard-Querverbindern realisiert werden. Das Querverbindungssystem **FQI** ist unter Nennspannung / Nennstrom belastbar.



Vorteile auf einen Blick

Kennzeichnen

Mit den Beschriftungssystemen **PMC SB**, **PMC BSTR** und **MC** ist eine eindeutige, schnelle und hochwertige Kennzeichnung möglich. Die Standardklemmen verfügen über bis zu vier Bezeichnungskanäle.



Besondere Markierungsmöglichkeiten

Bei den mehrstöckigen Klemmen ist neben der Standardaufnahme im Klemmengehäuse auch die Möglichkeit gegeben, über einen Bezeichnungsadapter **FBA** eine eindeutige Kennzeichnung vorzunehmen – sogar im verdrahteten Zustand! Der **FBA** ist steckbar und wird mittig ins Klemmengehäuse eingebracht.



Effektives und komplettes Sortiment

Durchgangs- und Schutzleiterklemmen im Querschnitt 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² sind in Zwei-, Drei- und Vierleitertechnik verfügbar. Die Standard-Durchgangsklemmen 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² verfügen über zwei Brückungskanäle. Standard- und Funktionsklemmen wie Sicherungs-, Initiatoren-, Trenn- und Installationsklemmen sind im Lieferprogramm enthalten.

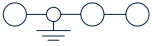


Umfangreiches Zubehör

- Tragschienen
- Mechanische Befestigung | Endstützen
- Gruppenschildträger
- Abschlussplatten | Optische Trennung
- Querverbindungen (Potenzialverteilung)
- Abdeckungen

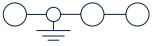
Durchgangsklemmen FRK | Schutzleiterklemmen FSL

Push-in-Anschluss-System	FRK 1,5/2A	FRK 1,5/2A	FRK 1,5/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	48,5 x 4,1 x 43	48,5 x 4,1 x 43	59,5 x 4,1 x 43
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A GN ●	FRK 1,5/2A GNYE ●	FRK 1,5/3A GN ●
Best.-Nr.	3200.1	3203.2	3201.1
VPE	100	100	100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A BG ●		FRK 1,5/3A BG ●
Best.-Nr.	3200.2		3201.2
VPE	100		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A OG ●		FRK 1,5/3A OG ●
Best.-Nr.	3200.3		3201.3
VPE	100		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A BU ●		FRK 1,5/3A BU ●
Best.-Nr.	3200.5		3201.5
VPE	100		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A YE ●		FRK 1,5/3A YE ●
Best.-Nr.	3200.8		3201.8
VPE	100		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A RD ●		FRK 1,5/3A RD ●
Best.-Nr.	3200.9		3201.9
VPE	100		100
Nennwerte	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA
Nennspannung (V)	800	800	800
Nennstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit	17,5 16 16		17,5 16 16
Nennquerschnitt mm² / AWG	1,5 / 24 – 16	1,5 / 24 – 16	1,5 / 24 – 16
Nennstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A1 / V-0	A1 / V-0	A1 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2 – 1,5 / -	0,2 – 1,5 / -	0,2 – 1,5 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5
Klemmbereich mm²	0,2 – 1,5	0,2 – 1,5	0,2 – 1,5
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAP	FAP 1,5-4/2A BG	FAP 1,5-4/2A GN	FAP 1,5-4/3A BG
Best.-Nr.	3400.2	3400.1	3401.2
VPE	20	20	20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/2 YE		FQI 1,5/2 YE
Best.-Nr.	3452.8		3452.8
VPE	50		50
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/3 YE		FQI 1,5/3 YE
Best.-Nr.	3453.8		3453.8
VPE	50		50
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/4 YE		FQI 1,5/4 YE
Best.-Nr.	3454.8		3454.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/5 YE		FQI 1,5/5 YE
Best.-Nr.	3455.8		3455.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/6 YE		FQI 1,5/6 YE
Best.-Nr.	3456.8		3456.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/7 YE		FQI 1,5/7 YE
Best.-Nr.	3457.8		3457.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/8 YE		FQI 1,5/8 YE
Best.-Nr.	3458.8		3458.8
VPE	10		10
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/9 YE		FQI 1,5/9 YE
Best.-Nr.	3459.8		3459.8
VPE	10		10
Querverbinder isoliert FQI	FQI 1,5/10 YE		FQI 1,5/10 YE
Best.-Nr.	3450.8		3450.8
VPE	10		10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 1,5/4/B YE	FAD 1,5/4/B YE	FAD 1,5/4/B YE
Best.-Nr.	3425.8	3425.8	3425.8
VPE	20	20	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	3811.2	3811.2	3811.2
VPE	50	50	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
Best.-Nr.	3164.0	3164.0	3164.0
VPE	1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 4/50 WH	PMC SB 4/50 WH	PMC SB 4/50 WH
Best.-Nr.	4820.7	4820.7	4820.7
VPE	500	500	500

FSL 1,5/3A	FRK 1,5/4A	FSL 1,5/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
59,5 x 4,1 x 43	72,2 x 4,1 x 43	72,2 x 4,1 x 43
FSL 1,5/3A GNYE 	FRK 1,5/4A GN 	FSL 1,5/4A GNYE 
3204.2	3202.1	3205.2
100	80	100
	FRK 1,5/4A BG 	
	3202.2	
	80	
	FRK 1,5/4A OG 	
	3202.3	
	80	
	FRK 1,5/4A BU 	
	3202.5	
	80	
	FRK 1,5/4A YE 	
	3202.8	
	80	
	FRK 1,5/4A RD 	
	3202.9	
	80	
IEC	CSAus	CSA
	800	300
	17,5	16
1,5 / 24 – 16	1,5 / 24 – 16	1,5 / 24 – 16
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A1 / V-0	A1 / V-0	A1 / V-0
0,2 – 1,5 / -	0,2 – 1,5 / -	0,2 – 1,5 / -
0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5
0,2 – 1,5	0,2 – 1,5	0,2 – 1,5
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -
FAP 1,5-4/3A GN	FAP 1,5-4/4A BG	FAP 1,5-4/4A GN
3401.1	3402.2	3402.1
20	20	20
	FQI 1,5/2 YE	
	3452.8	
	50	
	FQI 1,5/3 YE	
	3453.8	
	50	
	FQI 1,5/4 YE	
	3454.8	
	20	
	FQI 1,5/5 YE	
	3455.8	
	20	
	FQI 1,5/6 YE	
	3456.8	
	20	
	FQI 1,5/7 YE	
	3457.8	
	20	
	FQI 1,5/8 YE	
	3458.8	
	10	
	FQI 1,5/9 YE	
	3459.8	
	10	
	FQI 1,5/10 YE	
	3450.8	
	10	
FAD 1,5/4/B YE	FAD 1,5/4/B YE	FAD 1,5/4/B YE
3425.8	3425.8	3425.8
20	20	20
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2	3811.2	3811.2
50	50	50
SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
3164.0	3164.0	3164.0
1	1	1
PMC SB 4/50 WH	PMC SB 4/50 WH	PMC SB 4/50 WH
4820.7	4820.7	4820.7
500	500	500

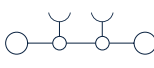
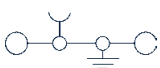
Durchgangsklemmen FRK | Schutzleiterklemmen FSL

Push-in-Anschluss-System	FRK 2,5/2A			FRK 2,5/2A			FRK 2,5/3A		
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0									
Anschlussdiagramm									
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse			Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 3 Anschlüsse		
Anschlussart	Push-in			Push-in			Push-in		
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	48,5 x 4,1 x 43			48,5 x 4,1 x 43			63,1 x 5,1 x 43		
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A GN ●			FRK 2,5/2A GNYE ●			FRK 2,5/3A GN ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.1	100		3213.2	100		3211.1	100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A BG ●						FRK 2,5/3A BG ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.2	100					3211.2	100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A OG ●						FRK 2,5/3A OG ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.3	100					3211.3	100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A BU ●						FRK 2,5/3A BU ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.5	100					3211.5	100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A YE ●						FRK 2,5/3A YE ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.8	100					3211.8	100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A RD ●						FRK 2,5/3A RD ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.9	100					3211.9	100
Nennaten	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA
Bemessungsspannung (V)	800	600	600				800	600	600
Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit	24	21	21				24	21	21
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12		
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3			8 / 3			8 / 3		
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0			A3 / V-0			A3 / V-0		
Anschlussdaten									
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -		
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5		
Klemmbereich mm²	0,2 – 4			0,2 – 4			0,2 – 4		
Abisolierlänge mm	12			12			12		
Merkmale									
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -			2 / -			2 / -		
Zubehör									
Abschlussplatte FAP	FAP 1,5-4/2A BG			FAP 1,5-4/2A GN			FAP 1,5-4/3A BG		
Best.-Nr.	VPE	3400.2	20		3400.1	20		3411.2	20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5/2 YE					FQI 2,5/2 YE		
Best.-Nr.	VPE	3462.8	50					3462.8	50
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5/3 YE					FQI 2,5/3 YE		
Best.-Nr.	VPE	3463.8	50					3463.8	50
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5/4 YE					FQI 2,5/4 YE		
Best.-Nr.	VPE	3464.8	20					3464.8	20
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5/5 YE					FQI 2,5/5 YE		
Best.-Nr.	VPE	3465.8	20					3465.8	20
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5/6 YE					FQI 2,5/6 YE		
Best.-Nr.	VPE	3466.8	20					3466.8	20
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5/7 YE					FQI 2,5/7 YE		
Best.-Nr.	VPE	3467.8	20					3467.8	20
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5/8 YE					FQI 2,5/8 YE		
Best.-Nr.	VPE	3468.8	10					3468.8	10
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5/9 YE					FQI 2,5/9 YE		
Best.-Nr.	VPE	3469.8	10					3469.8	10
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5/10 YE					FQI 2,5/10 YE		
Best.-Nr.	VPE	3460.8	10					3460.8	10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE		
Best.-Nr.	VPE	3426.8	20		3426.8	20		3426.8	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50		3811.2	50		3811.2	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,5x3,0			SDB 0,5x3,0			SDB 0,5x3,0		
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1		1085.0	1		1085.0	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7	500		4600.7	500		4600.7	500

FSL 2,5/3A	FRK 2,5/4A	FSL 2,5/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in 63,1 x 5,1 x 43	Push-in 77,7 x 5,1 x 43	Push-in 77,7 x 5,1 x 43
FSL 2,5/3A GNYE 	FRK 2,5/4A GN 	FSL 2,5/4A GNYE 
3214.2 100	3212.1 80	3215.2 100
	FRK 2,5/4A BG 	
	3212.2 80	
	FRK 2,5/4A OG 	
	3212.3 80	
	FRK 2,5/4A BU 	
	3212.5 80	
	FRK 2,5/4A YE 	
	3212.8 80	
	FRK 2,5/4A RD 	
	3212.9 80	
IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA
	800 600 600	
	24 21 21	
2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -
FAP 2,5-4/3A BG	FAP 2,5-4/3A BG	FAP 2,5-4/4A GN
3411.1 20	3412.2 20	3412.1 20
	FQI 2,5/2 YE	
	3462.8 50	
	FQI 2,5/3 YE	
	3463.8 50	
	FQI 2,5/4 YE	
	3464.8 20	
	FQI 2,5/5 YE	
	3465.8 20	
	FQI 2,5/6 YE	
	3466.8 20	
	FQI 2,5/7 YE	
	3467.8 20	
	FQI 2,5/8 YE	
	3468.8 10	
	FQI 2,5/9 YE	
	3469.8 10	
	FQI 2,5/10 YE	
	3460.8 10	
FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0 1	1085.0 1	1085.0 1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

Durchgangsklemmen FRK | Schutzleiterklemmen FSL

Push-in-Anschluss-System	FRK 4/2A	FSL 4/2A	FRK 4/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm	48,5 x 6,1 x 43	48,5 x 6,1 x 43	64,3 x 6,1 x 43
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm			
Typ / Farbe	FRK 4/2A GN ●	FSL 4/2A GNYE ●	FRK 4/3A GN ●
Best.-Nr.	VPE 3220.1 100	3223.2 100	3221.1 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A BG ●		FRK 4/3A BG ●
Best.-Nr.	VPE 3220.2 100		3221.2 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A OG ●		FRK 4/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE 3220.3 100		3221.3 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A BU ●		FRK 4/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE 3220.5 100		3221.5 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A YE ●		FRK 4/3A YE ●
Best.-Nr.	VPE 3220.8 100		3221.8 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A RD ●		FRK 4/3A RD ●
Best.-Nr.	VPE 3220.9 100		3221.9 100
Neendaten	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA
Bemessungsspannung (V)	800 600 600		800 600 600
Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit	32 35 35		32 35 35
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	4 / 20–10	4 / 20–10	4 / 20–10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	0,2–6 / -	0,2–6 / -	0,2–6 / -
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4
Klemmbereich mm²	0,2–6	0,2–6	0,2–6
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAP	FAP 1,5-4/2A BG	FAP 1,5-4/2A GN	FAP 4/3A BG
Best.-Nr.	VPE 3400.2 20	3400.1 20	3421.2 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/2 YE		FQI 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE 3472.8 50		3472.8 50
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/3 YE		FQI 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE 3473.8 50		3473.8 50
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/4 YE		FQI 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE 3474.8 20		3474.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/5 YE		FQI 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE 3475.8 20		3475.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/6 YE		FQI 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE 3476.8 20		3476.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/7 YE		FQI 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE 3477.8 20		3477.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/8 YE		FQI 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE 3478.8 10		3478.8 10
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/9 YE		FQI 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE 3479.8 10		3479.8 10
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/10 YE		FQI 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE 3470.8 10		3470.8 10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 4/4/B YE	FAD 4/4/B YE	FAD 4/4/B YE
Best.-Nr.	VPE 3427.8 20	3426.8 20	3426.8 20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE 3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB	SDB 0,6x3,5	SDB 0,6x3,5	SDB 0,6x3,5
Best.-Nr.	VPE 1086.0 1	1086.0 1	1086.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE 4702.7 500	4702.7 500	4702.7 500

FSL 4/3A	FRK 4/4A	FSL 4/4A	FRK 16/2A	FSL 16/2A
				
				
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse Push-in	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse Push-in	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse Push-in	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse Push-in	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse Push-in
64,3 x 6,1 x 43	80 x 6,1 x 43	80 x 6,1 x 43	72,4 x 12,1 x 48 72,4 x 12,1 x 49	72,4 x 12,1 x 48 72,4 x 12,1 x 49
FSL 4/3A GNYE  3224.2 100	FRK 4/4A GN  3222.1 80	FSL 4/4A GNYE  3225.2 100	FRK 16/2A BG  3294.2 50	FSL 16/2A GNYE  3299.2 50
	FRK 4/4A BG  3222.2 80		FRK 16/2A BU  3294.5 50	
	FRK 4/4A OG  3222.3 80		FRK 16/2A OG  3294.3 50	
	FRK 4/4A BU  3222.5 80			
	FRK 4/4A YE  3222.8 80			
	FRK 4/4A RD  3222.9 80			
IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	800 600 600		1000 600 600	
	32 35 35		76/90 75 75	
4 / 20–10	4 / 20–10	4 / 20–10	16 / 14–4	16 / 14–4
8 / 3	8 / 3	8 / 3	8 / 3	8 / 3
A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0	A7 / V-0	A7 / V-0
0,2–6 / -	0,2–6 / -	0,2–6 / -	2,5–25 / 2,5–25	2,5–25 / 2,5–25
0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4	2,5–16 / 2,5–16	2,5–16 / 2,5–16
0,2–4	0,2–6	0,2–6	2,5–25	2,5–25
12	12	12	18	18
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -	2 / -	1 / -
FAP 4/3A GN 3421.1 20	FAP 4/4A BG 3422.2 20	FAP 4/4A GN 3422.1 20	FAP 16/2A BG 17420.2 20	FAP 16/2A GN 17420.1 20
	FQI 4/2 YE 3472.8 50		SQI 16/2 YE 17247.8 20	SQI 16/2 YE 17247.8 20
	FQI 4/3 YE 3473.8 50			
	FQI 4/4 YE 3474.8 20			
	FQI 4/5 YE 3475.8 20			
	FQI 4/6 YE 3476.8 20			
	FQI 4/7 YE 3477.8 20			
	FQI 4/8 YE 3478.8 10			
	FQI 4/9 YE 3479.8 10			
	FQI 4/10 YE 3470.8 10			
FAD 4/4/B YE 3427.8 20	FAD 4/4/B YE 3427.8 20	FAD 4/4/B YE 3427.8 20		
ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50
SDB 0,6x3,5 1086.0 1	SDB 0,6x3,5 1086.0 1	SDB 0,6x3,5 1086.0 1	SDB 0,8 x 4,0 1087.0 1	SDB 0,8 x 4,0 1087.0 1
PMC SB 6/50 WH 4702.7 500	PMC SB 6/50 WH 4702.7 500	PMC SB 6/50 WH 4702.7 500	PMC SB 8/40 WH 9323.7 500	PMC SB 8/40 WH 9323.7 500

Doppelstock-Reihenklemmen FRKD 2,5 | Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD 2,5

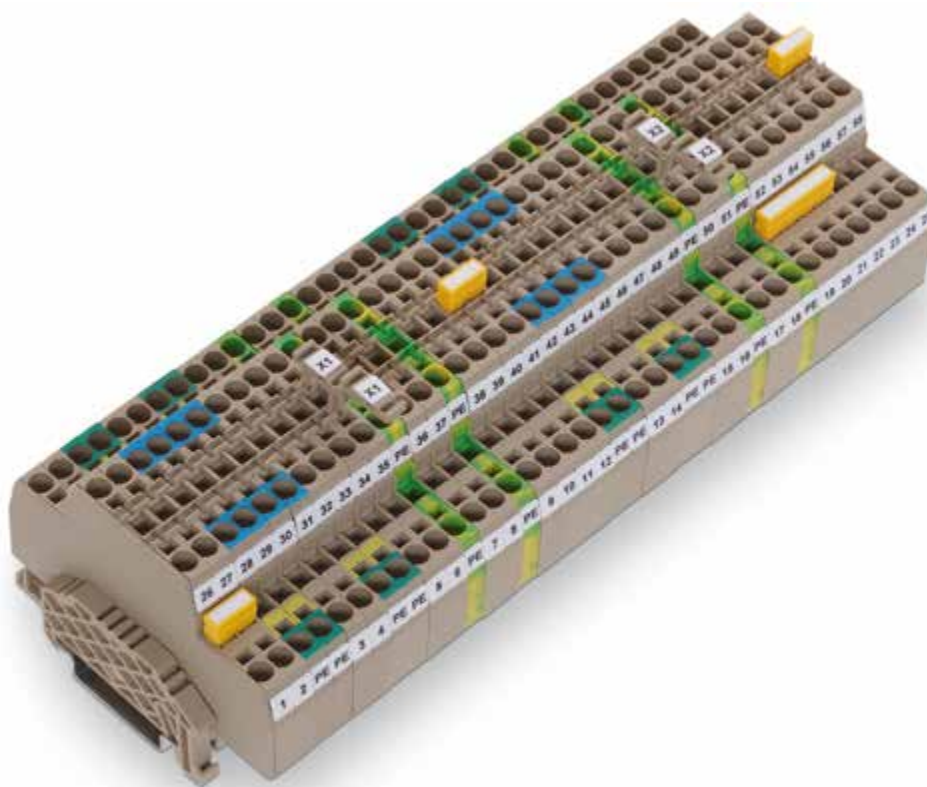


Push-in-Anschluss-System

Die **FRKD 2,5**-Baureihe ist in dreizehn unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bietet bei einer Baubreite von nur 5 mm das Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 24 Ampere. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Push-in-Anschluss-System kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen.

Der Schutzleiterfuß, der das PE-Potenzial mit der Tragschiene kontaktiert, ist bei CONTA-CLIP beidseitig ausgeführt. Hierzu ist ein höherer Materialeinsatz von Seiten CONTA-CLIP

notwendig, der aber ein Mehr an Sicherheit im Bereich des Schutzleiterkontaktes bietet. Die Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FSL**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes. Jede der Push-in-Reihenklemmen ist mit dem Standardzubehör **FQI 2,5** (Querverbinder) und **PMC SB 5** (Schnellbezeichnungssystem Pocket-Maxicard) bestückbar.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



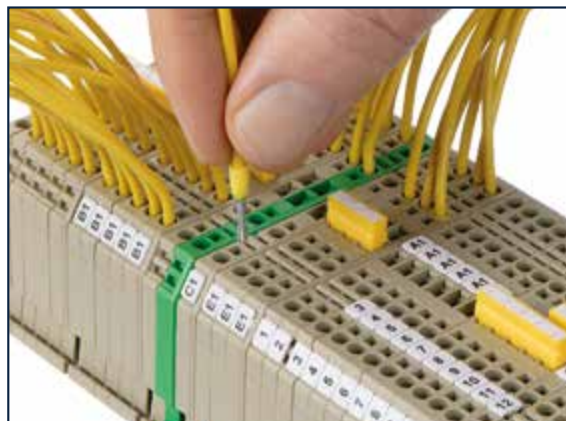
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen 2,5 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen.
(Anschlussquerschnittsbereich 4 mm², Nennstrom 24 A)



Querverbindungssystem

Die obere und untere Ebene ist mit den Standard-Querverbindern **FQI 2,5/...** querverbindbar. Die isolierten Querverbindungen **FQI** sind steckbar ausgeführt. Und in den Polzahlen 2- bis 10-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **FRKD**-Klemmen sicher zu verteilen.



Farbkennzeichnung

Die oberen und unteren Ebenen sind farblich gekennzeichnet.
(z. B. **FRKD 2,5 N-PE**)



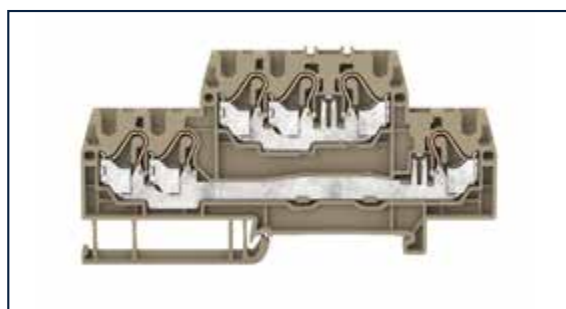
Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FSLD**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Die Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FSL**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

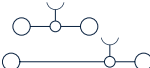


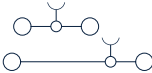
Doppelstock-Reihenklemmen mit drei Anschlüssen pro Etage

Die Doppelstock-Reihenklemmen **FRKD 2,5/3A** und **FSLD 2,5/3A** bieten bei einer Baubreite von nur 5 mm das Anschlussvermögen von bis zu sechs flexiblen oder starren Adern bis 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 24 Ampere. (Seite 50)

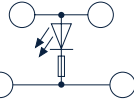
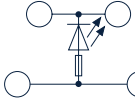
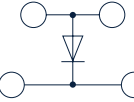


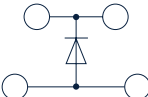
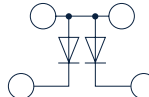
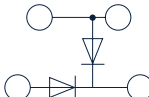
Doppelstock-Reihenklemmen FRKD | Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD

Push-in-Anschluss-System	FRKD 2,5			FRKD 2,5/SV			FSLD 2,5		
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0									
Anschlussdiagramm									
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 4 Anschlüsse			Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse		
Anschlussart	Push-in			Push-in			Push-in		
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53		
Maße (L x B x H mit Bezeichnungsadapter) mit TS 35 x 7,5 mm	75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66		
Typ / Farbe	FRKD 2,5 BG			FRKD 2,5/SV BG			FSLD 2,5 GNYE		
Best.-Nr.	VPE	3226.2	100	VPE	3227.2	100	VPE	3236.2	100
Typ / Farbe	FRKD 2,5 BU			FRKD 2,5/SV BU					
Best.-Nr.	VPE	3226.5	100	VPE	3227.5	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 OG			FRKD 2,5/SV OG					
Best.-Nr.	VPE	3226.3	100	VPE	3227.3	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 GN			FRKD 2,5/SV GN					
Best.-Nr.	VPE	3226.1	100	VPE	3227.1	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 YE			FRKD 2,5/SV YE					
Best.-Nr.	VPE	3226.8	100	VPE	3227.8	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 RD			FRKD 2,5/SV RD					
Best.-Nr.	VPE	3226.9	100	VPE	3227.9	100			
Neendaten	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA
Bemessungsspannung (V)	500	300	600	500	300	600			
Bemessungsstrom (A)	24	20	5	24	20	5			
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12		
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	6 / 3			6 / 3			6 / 3		
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0			A3 / V-0			A3 / V-0		
Anschlussdaten									
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -		
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5		
Klemmbereich mm²	0,2 – 4			0,2 – 4			0,2 – 4		
Abisolierlänge mm	12			12			12		
Merkmale									
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -			2 / -			2 / -		
Zubehör									
Abschlussplatte FAP	FAPD 2,5 BG			FAPD 2,5 BG			FAPD 2,5 GN		
Best.-Nr.	VPE	3423.2	20	VPE	3423.2	20	VPE	3423.1	20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5/2 YE		2-polig	FQI 2,5/2 YE				
Best.-Nr.	VPE	3462.8	50	VPE	3462.8	50			
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5/3 YE		3-polig	FQI 2,5/3 YE				
Best.-Nr.	VPE	3463.8	50	VPE	3463.8	50			
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5/4 YE		4-polig	FQI 2,5/4 YE				
Best.-Nr.	VPE	3464.8	20	VPE	3464.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5/5 YE		5-polig	FQI 2,5/5 YE				
Best.-Nr.	VPE	3465.8	20	VPE	3465.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5/6 YE		6-polig	FQI 2,5/6 YE				
Best.-Nr.	VPE	3466.8	20	VPE	3466.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5/7 YE		7-polig	FQI 2,5/7 YE				
Best.-Nr.	VPE	3467.8	20	VPE	3467.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5/8 YE		8-polig	FQI 2,5/8 YE				
Best.-Nr.	VPE	3468.8	10	VPE	3468.8	10			
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5/9 YE		9-polig	FQI 2,5/9 YE				
Best.-Nr.	VPE	3469.8	10	VPE	3469.8	10			
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5/10 YE		10-polig	FQI 2,5/10 YE				
Best.-Nr.	VPE	3460.8	10	VPE	3460.8	10			
Bezeichnungsadapter FBA	FBA 1 BG			FBA 1 BG			FBA 1 BG		
Best.-Nr.	VPE	3424.2	50	VPE	3424.2	50	VPE	3424.2	50
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE		
Best.-Nr.	VPE	3426.8	20	VPE	3426.8	20	VPE	3426.8	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50	VPE	3811.2	50	VPE	3811.2	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0		
Best.-Nr.	VPE	3164.0	1	VPE	3164.0	1	VPE	3164.0	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7	500	VPE	4600.7	500	VPE	4600.7	500

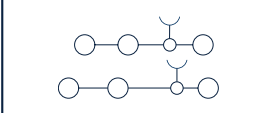
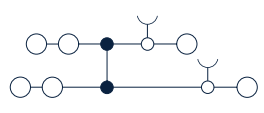
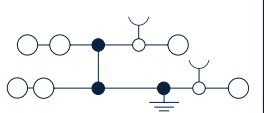
FRKD 2,5/N/DU			FRKD 2,5/DU/PE			FRKD 2,5/N/PE			FBA 1		
											
											
Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse			Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse			Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse			Bezeichnungsadapter		
Push-in			Push-in			Push-in					
75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53			22 x 5 x 13		
75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66					
FRKD 2,5/N/DU BG			FRKD 2,5/DU/PE BG			FSLD 2,5/N/PE BG			FBA 1 BG		
3233.2			3234.2			3235.2			3424.2		
100			100			100			50		

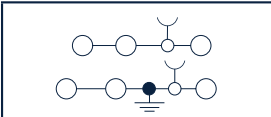
Doppelstock-Reihenklemmen mit elektronischen Bauteilen FRKD

Push-in-Anschluss-System		FRKD 2,5/LED1	FRKD 2,5/LED2	FRKD 2,5/D1
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		75,4 x 5,1 x 53	75,4 x 5,1 x 53	75,4 x 5,1 x 53
Maße (L x B x H mit Bezeichnungsadapter) mit TS 35 x 7,5 mm				75,4 x 5,1 x 66
Typ / Farbe		FRKD 2,5/LED1(RD)/24 V DC BG	FRKD 2,5/LED2(RD)/24 V DC BG	FRKD 2,5/D1 BG
Best.-Nr.	VPE	3237.2 100	3238.2 100	3230.2 100
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Nennwerten		IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA
Nennspannung (V)		24	24	eingelötete Diode 1N4007/Sperrspannung 1000 V/Strom 1 A
Nennstrom (A)		24	24	
Nennquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12
Nennstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Querstrom über Leuchtdiode mA		5	5	-
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / -	1 / -	2 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAPD		FAPD 2,5 BG	FAPD 2,5 BG	FAPD 2,5 BG
Best.-Nr.	VPE	3423.2 20	3423.2 20	3423.2 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10
Bezeichnungsadapter FBA				FBA 1 BG
Best.-Nr.	VPE			3424.2 50
Vierfachabdeckung FAD		FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	VPE	3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

FRKD 2,5/D2			FRKD 2,5/D3			FRKD 2,5/D4			FRKD 2,5/D5		
											
											
Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse		
Push-in			Push-in			Push-in			Push-in		
75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53		
75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66		
FRKD 2,5/D2 BG 			FRKD 2,5/D3 BG 			FRKD 2,5/D4 BG 			FRKD 2,5/D5 BG 		
3253.2 100			3254.2 100			3255.2 100			3256.2 100		
IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA
eingelötete Diode 1N4007/Sperrspannung 1000 V/Strom 1 A			eingelötete Diode 1N4007/Sperrspannung 1000 V/Strom 1 A			eingelötete Diode 1N4007/Sperrspannung 1000 V/Strom 1 A			eingelötete Diode 1N4007/Sperrspannung 1000 V/Strom 1 A		
2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12		
6 / 3			6 / 3			6 / 3			6 / 3		
A3 / V-0			A3 / V-0			A3 / V-0			A3 / V-0		
0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -		
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5		
0,2 – 4			0,2 – 4			0,2 – 4			0,2 – 4		
12			12			12			12		
-			-			-			-		
PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C		
2 / -			2 / -			2 / -			2 / -		
FAPD 2,5 BG			FAPD 2,5 BG			FAPD 2,5 BG			FAPD 2,5 BG		
3423.2 20			3423.2 20			3423.2 20			3423.2 20		
FQI 2,5/2 YE			FQI 2,5/2 YE			FQI 2,5/2 YE			FQI 2,5/2 YE		
3462.8 50			3462.8 50			3462.8 50			3462.8 50		
FQI 2,5/3 YE			FQI 2,5/3 YE			FQI 2,5/3 YE			FQI 2,5/3 YE		
3463.8 50			3463.8 50			3463.8 50			3463.8 50		
FQI 2,5/4 YE			FQI 2,5/4 YE			FQI 2,5/4 YE			FQI 2,5/4 YE		
3464.8 20			3464.8 20			3464.8 20			3464.8 20		
FQI 2,5/5 YE			FQI 2,5/5 YE			FQI 2,5/5 YE			FQI 2,5/5 YE		
3465.8 20			3465.8 20			3465.8 20			3465.8 20		
FQI 2,5/6 YE			FQI 2,5/6 YE			FQI 2,5/6 YE			FQI 2,5/6 YE		
3466.8 20			3466.8 20			3466.8 20			3466.8 20		
FQI 2,5/7 YE			FQI 2,5/7 YE			FQI 2,5/7 YE			FQI 2,5/7 YE		
3467.8 20			3467.8 20			3467.8 20			3467.8 20		
FQI 2,5/8 YE			FQI 2,5/8 YE			FQI 2,5/8 YE			FQI 2,5/8 YE		
3468.8 10			3468.8 10			3468.8 10			3468.8 10		
FQI 2,5/9 YE			FQI 2,5/9 YE			FQI 2,5/9 YE			FQI 2,5/9 YE		
3469.8 10			3469.8 10			3469.8 10			3469.8 10		
FQI 2,5/10 YE			FQI 2,5/10 YE			FQI 2,5/10 YE			FQI 2,5/10 YE		
3460.8 10			3460.8 10			3460.8 10			3460.8 10		
FBA 1 BG			FBA 1 BG			FBA 1 BG			FBA 1 BG		
3424.2 50			3424.2 50			3424.2 50			3424.2 50		
FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE		
3426.8 20			3426.8 20			3426.8 20			3426.8 20		
ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
3811.2 50			3811.2 50			3811.2 50			3811.2 50		
SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0		
3164.0 1			3164.0 1			3164.0 1			3164.0 1		
PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH		
4600.7 500			4600.7 500			4600.7 500			4600.7 500		

Doppelstock-Durchgangsklemmen FRKD 2,5/3A | Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD 2,5/3A

Push-in-Anschluss-System	FRKD 2,5/3A	FRKD 2,5/3A/SV	FSLD 2,5/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 x 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 6 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 6 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	97,5 x 5,1 x 52,5	97,5 x 5,1 x 52,5	97,5 x 5,1 x 52,5
Typ / Farbe	FRKD 2,5/3A BG 	FRKD 2,5/3A/SV BG 	FSLD 2,5/3A GNYE 
Best.-Nr.	3206.2	3207.2	3208.2
VPE	50	50	50
Typ / Farbe	FRKD 2,5/3A BU 	FRKD 2,5/3A/SV BU 	
Best.-Nr.	3206.5	3207.5	
VPE	50	50	
Typ / Farbe	FRKD 2,5/3A OG 	FRKD 2,5/3A/SV OG 	
Best.-Nr.	3206.3	3207.3	
VPE	50	50	
Nennwerte	IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
Bemessungsspannung (V)	500 300 300	500 300 300	
Bemessungsstrom (A)	24 15 15	24 15 15	
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26 – 14	2,5 / 26 – 14	2,5 / 26 – 14
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²	0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / 0	2 / 0	2 / 0
Zubehör			
Abschlussplatte FAPD	FAPD 2,5/3A BG	FAPD 2,5/3A BG	FAPD 2,5/3A GN
Best.-Nr.	17422.2	17422.2	17422.1
VPE	20	20	20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	
Best.-Nr.	3462.8	3462.8	
VPE	50	50	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	
Best.-Nr.	3463.8	3463.8	
VPE	50	50	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	
Best.-Nr.	3464.8	3464.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	
Best.-Nr.	3465.8	3465.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	
Best.-Nr.	3466.8	3466.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	
Best.-Nr.	3467.8	3467.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	
Best.-Nr.	3468.8	3468.8	
VPE	10	10	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	
Best.-Nr.	3469.8	3469.8	
VPE	10	10	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	
Best.-Nr.	3460.8	3460.8	
VPE	10	10	
Bezeichnungsadapter FBA	FBA 1 BG	FBA 1 BG	FBA 1 BG
Best.-Nr.	3424.2	3424.2	3424.2
VPE	50	50	50
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	3426.8	3426.8	3426.8
VPE	20	20	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	3811.2	3811.2	3811.2
VPE	50	50	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	3164.0	3164.0	3164.0
VPE	1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	4600.7	4600.7	4600.7
VPE	500	500	500

FRKD 2,5/3A/DU/PE

Durchgangs-/Schutzleiterklemme
2 x 3 Anschlüsse

Push-in

97,5 x 5,1 x 52,5

FRKD 2,5/3A/DU/PE BG ●

3209.2 50

IEC	UL	cUL
500	300	300
24	15	15
2,5 / 26 – 14		
6 / 3		
A3 / V-0		
0,2 – 4 / -		
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5		
0,2 – 4		
12		
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
2 / 0		

Sicherungstrennklemmen FSIK

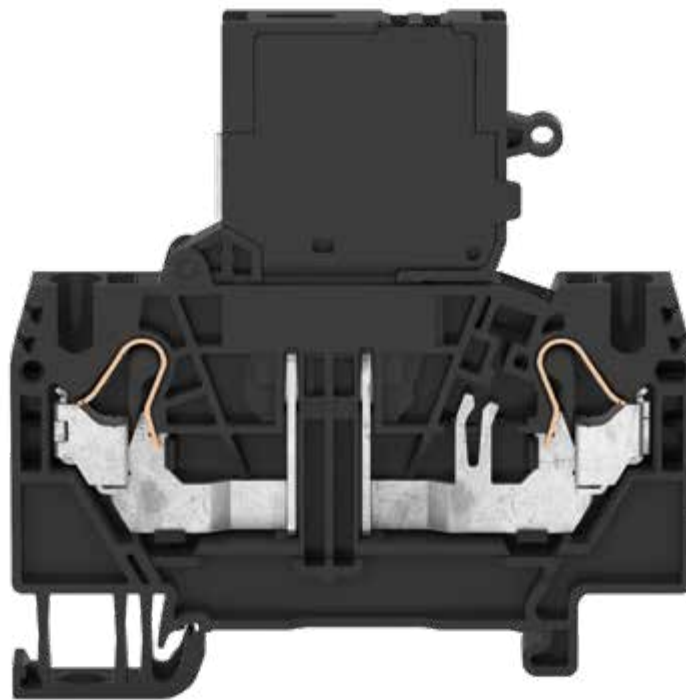


Push-in-Anschluss-System

Die Sicherungstrennklemmen **FSIK** verfügen über einen aufklappbaren und in Endstellung arretierenden Trennhebel der im Inneren entweder die zusätzliche Aufnahme einer Ersatzsicherung bietet oder mit einer Leuchtanzeige bestückt ist.

Ein Querverbindungskanal innerhalb der Sicherungstrennklemmen ermöglicht eine Potenzialverteilung zu benachbarten Sicherungsklemmen der Serie **FSIK**! Hierzu wird das Standardquerverbindungssystem **FQI** von 2- bis 10-polig entsprechend der Potenzialvervielfältigung eingesetzt. Mit den Verbindungshülsen **VBS** können zwei bzw. drei Trennhebel gekoppelt und gleichzeitig betätigt werden.

Lieferbar sind die Ausführungen mit und ohne Statusanzeige.



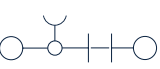
Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Integrierte Statusanzeige oder Platz für Ersatzsicherung



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Sicherungsklemmen 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Push-in-Anschluss-System		FSIK 4/2A	FSIK 4/2A/LED	FSIK 4/2A/MT
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse / Trennhebel	Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse / Trennhebel	Messertrennklemme 2 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		67,5 x 6,1 x 69	67,5 x 6,1 x 69	67,5 x 6,1 x 46
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,5 x 6,1 x 70	67,5 x 6,1 x 70	67,5 x 6,1 x 47
Typ / Farbe		FSIK 4/2A BK ●	FSIK 4/2A/LED/12-30V AC/DC BK ●	FSIK 4/2A/MT BK ●
Best.-Nr.	VPE	3290.4 25	3291.4 25	3239.4 50
Typ / Farbe			FSIK 4/2A/LED/30-60V AC/DC BK ●	
Best.-Nr.	VPE		3292.4 25	
Typ / Farbe			FSIK 4/2A/LED/110-250V AC/DC BK ●	
Best.-Nr.	VPE		3293.4 25	
Nenndaten		IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC* UL* cUL*
Bemessungsspannung (V)		250 300 300	siehe oben	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	18 15 15
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 24 – 10	4 / 24 – 10	4 / 24 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Max. Verlustleistung der Sicherung W		1,6	1,6	
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2 – 2,5 / 0,2 – 2,5	0,2 – 2,5 / 0,2 – 2,5	0,2 – 2,5 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Sicherungsgröße mm		5 x 20	5 x 20	
Querstrom über Leuchtanzeige mA		5	5	
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / 0	1 / 0	1 / 0
Zubehör				
Abschlussplatte FAPSI		FAPSI 4/2A BK	FAPSI 4/2A BK	FAPSI 4/2A BK
Best.-Nr.	VPE	3489.4 20	3489.4 20	3489.4 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/2 YE	FQI 4/2 YE	FQI 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3472.8 50	3472.8 50	3472.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/3 YE	FQI 4/3 YE	FQI 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3473.8 20	3473.8 20	3473.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/4 YE	FQI 4/4 YE	FQI 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3474.8 20	3474.8 20	3474.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/5 YE	FQI 4/5 YE	FQI 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3475.8 20	3475.8 20	3475.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/6 YE	FQI 4/6 YE	FQI 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3476.8 20	3476.8 20	3476.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/7 YE	FQI 4/7 YE	FQI 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3477.8 10	3477.8 10	3477.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/8 YE	FQI 4/8 YE	FQI 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3478.8 10	3478.8 10	3478.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/9 YE	FQI 4/9 YE	FQI 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3479.8 10	3479.8 10	3479.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/10 YE	FQI 4/10 YE	FQI 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3470.8 10	3470.8 10	3470.8 10
Verbindungshülse VBS		VBS 2/10 OG	VBS 2/10 OG	
Best.-Nr.	VPE	2873.3 20	2873.3 20	
Verbindungshülse VBS		VBS 3/10 OG	VBS 3/10 OG	
Best.-Nr.	VPE	2874.3 20	2874.3 20	
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnungen PMC SB		PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4702.7 500	4702.7 500	4702.7 500
Aderendhülse für kleine Anschlussräume		H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR
Best.-Nr.	VPE	3194.0 500	3194.0 500	3194.0 500

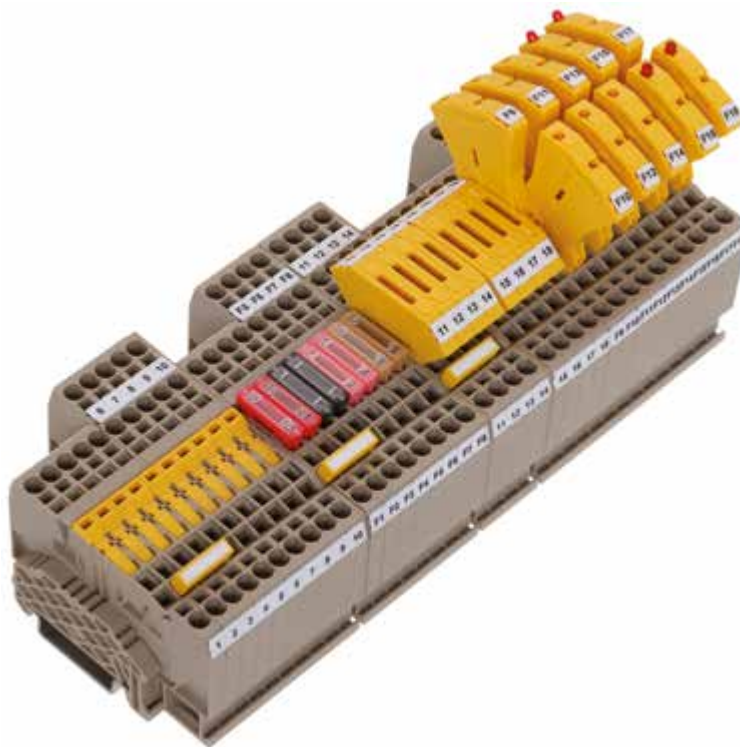


Push-in-Anschluss-System

Messertrennklemmen | Trennklemmen | Sicherungstrennklemmen FTRK

Das Basisklemmen-Programm **FTRK** ist in den Varianten 2- und 3-Leitertechnik in Kombination mit dem produktbezogenen Zubehörprogramm variabel einsetzbar. Ohne Bestückung dienen die zwei Basisklemmen der Aufnahme von Auto-sicherungen oder Diodensteckern. Alternativ sind die Basisklemmen bestückt mit Trennmesser oder Sicherungshalter für G-Sicherungen lieferbar. Alle Varianten sind durch Entnahme/Bestückung der Trennmesser, Sicherungshalter und Diodenstecker in ihrer Funktion veränderbar. Die steckbaren Sicherungshalter sind in den Ausführungen mit und ohne Statusanzeige verfügbar. Sie bieten eine hohe Flexibilität, einfaches Handling und große Sortimentsvielfalt im Bereich der G-Sicherungen 5 x 20 mm. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von

flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen. Mit den Sicherungs- und Trennklemmen in Push-in-Technik sind im Bereich Push-in-Anschluss-System acht Reihenklemmen in den Ausführungen Trennmesser und Trennstecker sowie Sicherungshalter für Autosicherung und Feinsicherung lieferbar. Jede der Push-in-Reihenklemmen ist mit dem Standardzubehör **FQI 2,5** (Querverbinder) und **PMC SB 5** (Schnellbezeichnungssystem Pocket-Maxicard) bestückbar.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Modularität durch wechselbare Funktionselemente



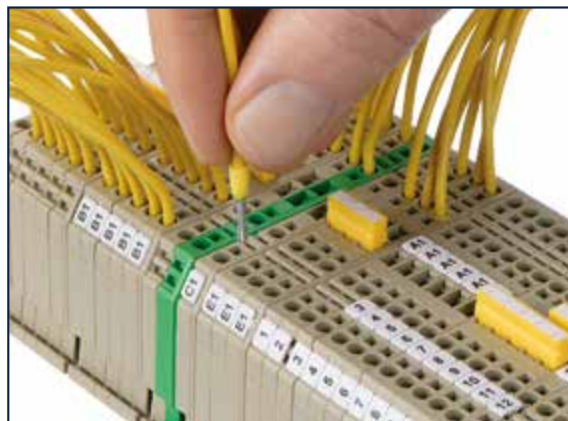
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Trennklemmen/Sicherungsklemmen 2,5 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

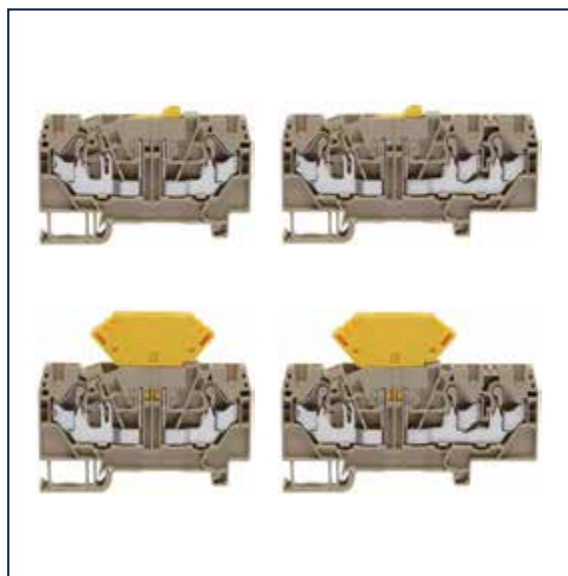
Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen.



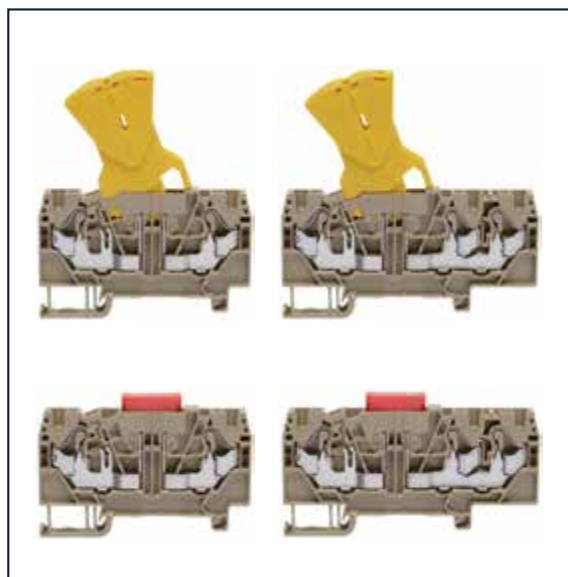
Trennklemmen FTRK 2,5/.../MT und FTRK 2,5/.../ST

In der Push-in-Anschlussstechnik stehen zwei Baureihen (Trennstecker/Trennmesser) in den Grundklemmenvarianten 2- und 3-Leitertechnik zur Verfügung. Die bewährten Trennstecker **ZDS|ZTR** und Trennmessersysteme **FTRK 2,5/.../MT** mit hoher Oberflächengüte und somit geringem und stabilem Übergangswiderstand garantieren unverfälschte Messergebnisse. Sie zeichnen sich durch eine schmale Baubreite von nur 5 mm und einer hohen Strombelastbarkeit von 18 A aus. Neben der Ausführung Trennstecker **ZTR** (Durchgangsverbindung) sind auch Diodenstecker **ZDS** (1N4007) im Lieferprogramm enthalten. In Verbindung mit den steckbaren Querverbindern **FQI** können komfortabel Potenzialverteilungen vorgenommen werden.



Sicherungshalter für Autosicherungen/Feinsicherungen FTRK 2,5/.../OT mit Autosicherung und FTRK 2,5/.../ZS

Die Grundklemmen bieten ohne weiteres Zubehör die Aufnahme für Autosicherungen oder über den Sicherungsstecker **ZS/H**, der in fünf Varianten zur Verfügung steht, die Möglichkeit, Feinsicherungen 5 x 20 mm einzubringen. Bei den Sicherungssteckern sind die Varianten ohne und mit Statusanzeige (unterschiedliche Spannungsbereiche) verfügbar. Bei einer Bemessungsspannung von 400 V liegt der Bemessungsstrom des Sicherungssteckers bei 6,3 A. In Verbindung mit den steckbaren Querverbindern **FQI** können komfortabel Potenzialverteilungen vorgenommen werden.

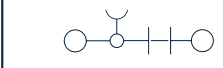
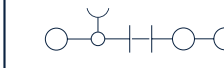
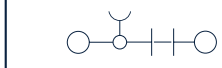


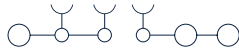
Querverbindung FQI

Die isolierten Querverbindungen **FQI** sind steckbar ausgeführt und in den Polzahlen 2- bis 10-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der jeweiligen **FTRK**-Klemmen sicher zu verteilen.



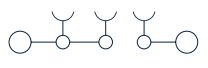
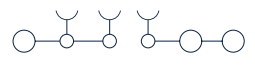
Messertrennklemmen | Trennklemmen FTRK

Push-in-Anschluss-System		FTRK 2,5/2A/MT	FTRK 2,5/3A/MT	FTRK 2,5/2A/ST
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Messertrennklemme 2 Anschlüsse	Messertrennklemme 3 Anschlüsse	Trennklemme 2 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,5 x 5,1 x 45,6	82 x 5,1 x 45,6	67,5 x 5,1 x 59,5
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/MT BG 	FTRK 2,5/3A/MT BG 	FTRK 2,5/2A/ST BG 
Best.-Nr.	VPE	3259.2 100	3260.2 100	3261.2 100
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/MT BU 	FTRK 2,5/3A/MT BU 	FTRK 2,5/2A/ST BU 
Best.-Nr.	VPE	3259.5 100	3260.5 100	3261.5 100
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/MT OG 	FTRK 2,5/3A/MT OG 	
Best.-Nr.	VPE	3259.3 100	3260.3 100	
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Neuendaten		IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA
Bemessungsspannung (V)		400 300 300	400 300 300	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		18 15 15	18 15 15	18 15 15
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 20-12	2,5 / 20-12	2,5 / 20-12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2-4 / -	0,2-4 / -	0,2-4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5
Klemmbereich mm²		0,2-4	0,2-4	0,2-4
Abisolierlänge mm		10	10	10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / -	1 / -	1 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAPT		FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/3A BG	FAPT 2,5/2A BG
Best.-Nr.	VPE	3481.2 50	3482.2 50	3481.2 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10
Vierfachabdeckung FAD		FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	VPE	3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

FTRK 2,5/3A/ST	FTRK 2,5/2A/OT	FTRK 2,5/3A/OT	ZDS/ZTR
			
			
Trennklemme 3 Anschlüsse	Grundklemme 2 Anschlüsse	Grundklemme 3 Anschlüsse	Trennstecker
Push-in 82 x 5,1 x 59,5	Push-in 67,5 x 5,1 x 43	Push-in 82 x 5,1 x 43	Push-in
FTRK 2,5/3A/ST BG 3262.2 100	FTRK 2,5/2A/OT BG 3257.2 100	FTRK 2,5/3A/OT BG 3258.2 100	ZDS 1/ZTR 3612.2 20
FTRK 2,5/3A/ST BU 3262.5 100	FTRK 2,5/2A/OT BU 3257.5 100	FTRK 2,5/3A/OT BU 3258.5 100	ZDS 2/ZTR 3613.2 20
	FTRK 2,5/2A/OT OG 3257.3 100	FTRK 2,5/3A/OT OG 3258.3 100	ZDS 3/ZTR 3614.2 20
			ZDS 4/ZTR 3615.2 20
IEC 400 UL 300 CSA 300	IEC 400 UL 300 CSA 300	IEC 400 UL 300 CSA 300	
18 15 15	18 15 15	18 15 15	
2,5 / 20-12	2,5 / 20-12	2,5 / 20-12	
6 / 3	6 / 3	6 / 3	
A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0	- / V-0
0,2-4 / -	0,2-4 / -	0,2-4 / -	
0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5	
0,2-4	0,2-4	0,2-4	3613.2 und 3614.2
10	10	10	eingelötete Diode 1N4007
			Sperrspannung 1000 V / Strom 1 A
PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
1 / -	1 / -	1 / -	- / -
FAPT 2,5/3A BG 3482.2 50	FAPT 2,5/2A BG 3481.2 50	FAPT 2,5/3A BG 3482.2 50	
FQI 2,5/2 YE 3462.8 50	FQI 2,5/2 YE 3462.8 50	FQI 2,5/2 YE 3462.8 50	
FQI 2,5/3 YE 3463.8 50	FQI 2,5/3 YE 3463.8 50	FQI 2,5/3 YE 3463.8 50	
FQI 2,5/4 YE 3464.8 20	FQI 2,5/4 YE 3464.8 20	FQI 2,5/4 YE 3464.8 20	
FQI 2,5/5 YE 3465.8 20	FQI 2,5/5 YE 3465.8 20	FQI 2,5/5 YE 3465.8 20	
FQI 2,5/6 YE 3466.8 20	FQI 2,5/6 YE 3466.8 20	FQI 2,5/6 YE 3466.8 20	
FQI 2,5/7 YE 3467.8 20	FQI 2,5/7 YE 3467.8 20	FQI 2,5/7 YE 3467.8 20	
FQI 2,5/8 YE 3468.8 10	FQI 2,5/8 YE 3468.8 10	FQI 2,5/8 YE 3468.8 10	
FQI 2,5/9 YE 3469.8 10	FQI 2,5/9 YE 3469.8 10	FQI 2,5/9 YE 3469.8 10	
FQI 2,5/10 YE 3460.8 10	FQI 2,5/10 YE 3460.8 10	FQI 2,5/10 YE 3460.8 10	
FAD 2,5/4/B YE 3426.8 20	FAD 2,5/4/B YE 3426.8 20	FAD 2,5/4/B YE 3426.8 20	
ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	
SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	
PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500

Sicherungstrennklemmen FTRK

Push-in-Anschluss-System		FTRK 2,5/2A/ZS	FTRK 2,5/2A/ZS ...	FTRK 2,5/3A/ZS
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse	Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse	Sicherungstrennklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,5 x 5,1 x 81,2	67,5 x 5,1 x 81,2	82 x 5,1 x 81,2
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/ZS BG ●	FTRK 2,5/2A/ZS 36 BG ●	FTRK 2,5/3A/ST BG ●
Best.-Nr.	VPE	3263.2 100	3264.2 10–36 V 100	3268.2 100
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/ZS BU ●	FTRK 2,5/2A/ZS 70 BG ●	FTRK 2,5/3A/ST BU ●
Best.-Nr.	VPE	3263.5 100	3265.2 35–70 V 100	3268.5 100
Typ / Farbe			FTRK 2,5/2A/ZS 150 BG ●	
Best.-Nr.	VPE		3266.2 60–150 V 100	
Typ / Farbe			FTRK 2,5/2A/ZS 250 BG ●	
Best.-Nr.	VPE		3267.2 140–250 V 100	
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Nennspannung (V)		IEC 400 UL 300 CSA 300	IEC siehe oben UL 300 CSA 300	IEC 400 UL 300 CSA 300
Bemessungsstrom (A)		6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 20–12	2,5 / 20–12	2,5 / 20–12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Maximale Verlustleistung W		1,6	1,6	1,6
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2–4 / -	0,2–4 / -	0,2–4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2–4 / 0,2–2,5	0,2–4 / 0,2–2,5	0,2–4 / 0,2–2,5
Klemmbereich mm²		0,2–4	0,2–4	0,2–4
Abisolierlänge mm		10	10	10
Querstrom über Leuchtanzeige (mA)		-	5	-
Sicherungsgröße mm		5 x 20	5 x 20	5 x 20
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / -	1 / -	1 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAPT		FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/3A BG
Best.-Nr.	VPE	3481.2 50	3481.2 50	3482.2 50
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10
Vierfachabdeckung FAD		FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	VPE	3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

FTRK 2,5/3A/ZS ...	FTRK 2,5/2A/OT	FTRK 2,5/3A/OT	ZS/H.../ZTR
			
			
Sicherungstrennklemme 3 Anschlüsse	Grundklemme 2 Anschlüsse	Grundklemme 3 Anschlüsse	Sicherungsstecker 5 x 20 Sicherungen
Push-in	Push-in	Push-in	Push-in
82 x 5,1 x 81,2	67,5 x 5,1 x 43	82 x 5,1 x 43	
FTRK 2,5/3A/ZS 36 BG ● 100	FTRK 2,5/2A/OT BG ● 100	FTRK 2,5/3A/OT BG ● 100	ZS/H0/ZTR
3269.2 10–36 V	3257.2	3258.2	3635.2 20
FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG ● 100	FTRK 2,5/2A/OT BU ● 100	FTRK 2,5/3A/OT BU ● 100	ZS/H1/ZTR/36
3270.2 35–70 V	3257.5	3258.5	3631.2 10–36 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 150 BG ● 100	FTRK 2,5/2A/OT OG ● 100	FTRK 2,5/3A/OT OG ● 100	ZS/H2/ZTR/70
3271.2 60–150 V	3257.3	3258.3	3632.2 35–70 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 250 BG ● 100			ZS/H3/ZTR/150
3272.2 140–250 V			3633.2 60–150 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 36 BU ● 100			ZS/H4/ZTR/250
3269.5 10–36 V			3634.2 140–250 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 70 BU ● 100			
3270.5 35–70 V			
FTRK 2,5/3A/ZS 150 BU ● 100			
3271.5 60–150 V			
FTRK 2,5/3A/ZS 250 BU ● 100			
3272.5 140–250 V			
IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA	
siehe oben	400 300 300	400 300 300	Bei dem Einsatz von KFZ-Sicherungen begrenzt sich der Strom auf 10 A!
6,3 6,3 6,3	18 15 15	18 15 15	
2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	
6/3	6/3	6/3	
1,6			
A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	
0,2–4/-	0,2–4/-	0,2–4/-	
0,2–4/0,2–2,5	0,2–4/0,2–2,5	0,2–4/0,2–2,5	
0,2–4	0,2–4	0,2–4	
10	10	10	
5			
5 x 20			
PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C
1/-	1/-	1/-	
FAPT 2,5/3A BG	FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/3A BG	
3482.2 50	3481.2 50	3482.2 50	
FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	
3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50	
FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	
3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50	
FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	
3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20	
FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	
3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20	
FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	
3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20	
FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	
3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20	
FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	
3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10	
FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	
3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10	
FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	
3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10	
FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	
3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20	
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50	
SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	
3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1	
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

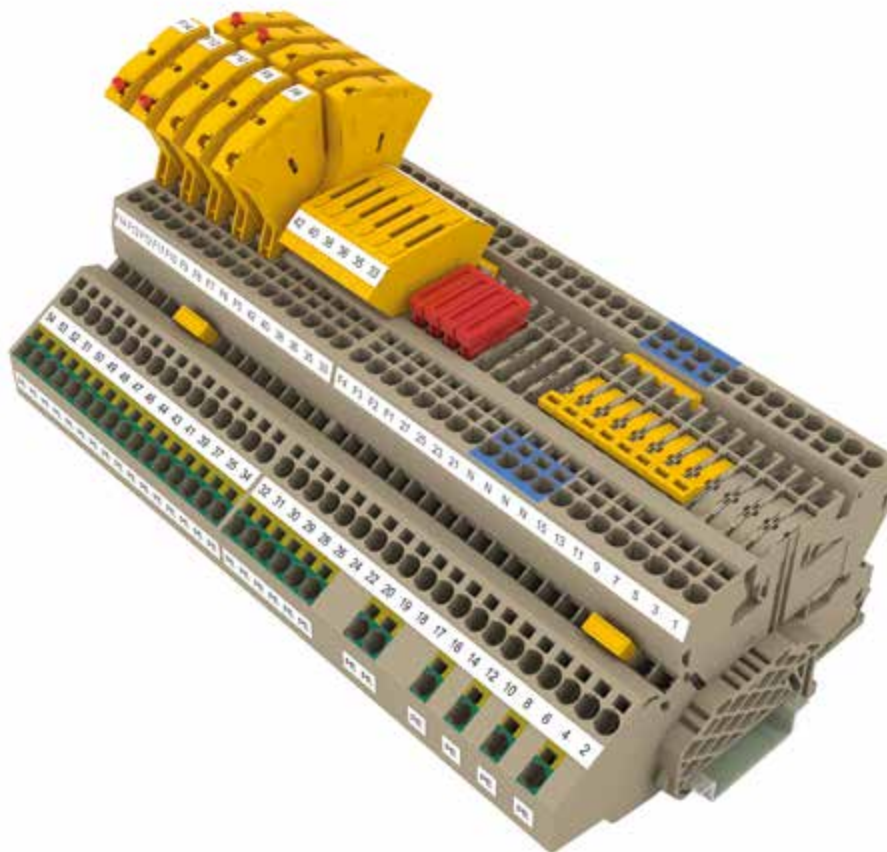


Push-in-Anschluss-System

Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI

Die Dreileiter-Funktionsklemmen **FDLI** bieten umfangreiche Funktionen und unterschiedlichste Anwendungsmöglichkeiten bei einer Baubreite von 5,1 mm.

Die Basisklemmen der neuen **FDLI 2,5-4**-Reihe sind in acht unterschiedlichen Varianten erhältlich. Durchgangsklemmen, Durchgangsklemmen mit Trennmesser oder die unbestückte Klemmenvariante mit frei wählbarem Zubehör bieten für jede Anwendung die optimale Lösung.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Modularität durch wechselbare Funktionselemente



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Dreileiter-Funktionsklemmen 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlusssystem kontaktiert werden. Der max. Anschlussquerschnitt beträgt 4 mm². Die Querverbindungen **FQI** sind steckbar und isoliert ausgeführt (von 2- bis 50-polig verfügbar). Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der **FDLI**-Klemmen sicher zu verteilen.



Modularität durch Funktionselemente

Die Grundklemmen **FDLI 2,5-4 OT** bieten ohne weiteres Zubehör eine Aufnahmemöglichkeit für Kfz-Sicherungen **SI C**, Sicherungsstecker **ZS/H** für Feinsicherungen 5 x 20 mm mit oder ohne LED oder für die Trenn- und Bauelementestecker **ZDS**.

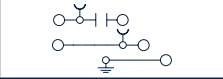
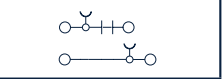


Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

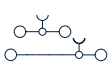
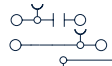
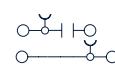
Wie bei allen Schutzleiterklemmen von CONTA-CLIP erfolgt auch bei den **FDLI**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.



Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI

Push-in-Anschluss-System		FDLI 2,5-4 NT/L/PE	FDLI 2,5-4 NT/L	FDLI 2,5-4 L/L/PE
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94-V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Dreileiter-Funktionsklemme mit Trennhebel, 5 Anschlüsse Push-in	Dreileiter-Funktionsklemme mit Trennhebel, 4 Anschlüsse Push-in	Dreileiter-Funktionsklemme, 5 Anschlüsse
Anschlussart		Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm
Typ / Farbe		FDLI 2,5-4 NT/L/PE BG	FDLI 2,5-4 NT/L BG	FDLI 2,5-4 L/L/PE BG
Best.-Nr.		3283.2	3284.2	3285.2
Typ / Farbe		FDLI 2,5-4 MT/L/PE BG	FDLI 2,5-4 MT/L BG	
Best.-Nr.		3282.2	3289.2	
Anschlussdaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		400 300 300	400 300 300	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		18 / 32 15 15	18 / 32 15 15	18 / 32 15 15
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 26-10	4 / 26-10	4 / 26-10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2-4 / -	0,2-4 / -	0,2-4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5
Klemmbereich mm²		0,2-4	0,2-4	0,2-4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAPDT		FAPDT 4 BG	FAPDT 4 BG	FAPDT 4 BG
Best.-Nr.		3487.2	3487.2	3487.2
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/2 YE	FQI 2,5-4/2 YE	FQI 2,5-4/2 YE
Best.-Nr.		3492.8	3492.8	3492.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/3 YE	FQI 2,5-4/3 YE	FQI 2,5-4/3 YE
Best.-Nr.		3493.8	3493.8	3493.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/4 YE	FQI 2,5-4/4 YE	FQI 2,5-4/4 YE
Best.-Nr.		3494.8	3494.8	3494.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/5 YE	FQI 2,5-4/5 YE	FQI 2,5-4/5 YE
Best.-Nr.		3495.8	3495.8	3495.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/6 YE	FQI 2,5-4/6 YE	FQI 2,5-4/6 YE
Best.-Nr.		3496.8	3496.8	3496.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/7 YE	FQI 2,5-4/7 YE	FQI 2,5-4/7 YE
Best.-Nr.		3497.8	3497.8	3497.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/8 YE	FQI 2,5-4/8 YE	FQI 2,5-4/8 YE
Best.-Nr.		3498.8	3498.8	3498.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/9 YE	FQI 2,5-4/9 YE	FQI 2,5-4/9 YE
Best.-Nr.		3499.8	3499.8	3499.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/10 YE	FQI 2,5-4/10 YE	FQI 2,5-4/10 YE
Best.-Nr.		3490.8	3490.8	3490.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/50 YE	FQI 2,5-4/50 YE	FQI 2,5-4/50 YE
Best.-Nr.		3491.8	3491.8	3491.8
Durchgangsverbinder				
Best.-Nr.				
Endstütze ZES		ZES 35 BG	ZES 35 BG	ZES 35 BG
Best.-Nr.		3748.2	3748.2	3748.2
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.		3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.		4600.7	4600.7	4600.7

* Zulassungen beantragt

FDLI 2,5-4 L/L			FDLI 2,5-4 OT/L/PE			FDLI 2,5-4 OT/L			Kombination		FDLI 2,5-4 OT..			
														
									Beschreibung		Kombination FDLI 2,5-4 OT.. mit Trennstecker		Trennstecker	
Dreileiter-Funktionsklemme, 4 Anschlüsse			Dreileiter-Funktions-Grundklemme, 5 Anschlüsse			Dreileiter-Funktions-Grundklemme, 4 Anschlüsse			Typ / Farbe		ZDS 1/ZTR			
Push-in			Push-in			Push-in			Best.-Nr.		3612.2		20	
101 x 5,1 x 54			101 x 5,1 x 54			101 x 5,1 x 54			Typ / Farbe		ZDS 2/ZTR			
FDLI 2,5-4 L/L BG			FDLI 2,5-4 OT/L/PE BG			FDLI 2,5-4 OT/L BG			Best.-Nr.		3613.2		20	
3286.2			3287.2			3288.2			Typ / Farbe		ZDS 3/ZTR			
50			50			50			Best.-Nr.		3614.2		20	
									Typ / Farbe		ZDS 4/ZTR			
									Best.-Nr.		3615.2		20	
											Engelötete Diode 1N4007			
IEC* UL* CSA*			IEC* UL* CSA*			IEC* UL* CSA*								
400 300 300			400 300 300			400 300 300								
18 / 32 15 15			18 / 32 15 15			18 / 32 15 15								
4 / 26 – 10			4 / 26 – 10			4 / 26 – 10								
6 / 3			6 / 3			6 / 3								
A3 / V-0			A3 / V-0			A3 / V-0								
0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -								
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5								
0,2 – 4			0,2 – 4			0,2 – 4								
12			12			12								
PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C								
2 / -			2 / -			2 / -								
FAPDT 4 BG			FAPDT 4 BG			FAPDT 4 BG			Beschreibung		Kombination FDLI 2,5-4 OT.. mit Sicherungsstecker		Sicherungsstecker für 5 x 20 Sicherungen	
3487.2			3487.2			3487.2			Typ / Farbe		ZS/H0/ZTR			
20			20			20			Best.-Nr.		3635.2		20	
FQI 2,5-4/2 YE			FQI 2,5-4/2 YE			FQI 2,5-4/2 YE			Typ / Farbe		ZS/H1/ZTR/36		Spannung 10V-36 V	
3492.8			3492.8			3492.8			Best.-Nr.		3631.2		20	
FQI 2,5-4/3 YE			FQI 2,5-4/3 YE			FQI 2,5-4/3 YE			Typ / Farbe		ZS/H2/ZTR/70		Spannung 35V-70 V	
3493.8			3493.8			3493.8			Best.-Nr.		3632.2		20	
FQI 2,5-4/4 YE			FQI 2,5-4/4 YE			FQI 2,5-4/4 YE			Typ / Farbe		ZS/H3/ZTR/150		Spannung 60V-150 V	
3494.8			3494.8			3494.8			Best.-Nr.		3633.2		20	
FQI 2,5-4/5 YE			FQI 2,5-4/5 YE			FQI 2,5-4/5 YE								
3495.8			3495.8			3495.8								
FQI 2,5-4/6 YE			FQI 2,5-4/6 YE			FQI 2,5-4/6 YE								
3496.8			3496.8			3496.8								
FQI 2,5-4/7 YE			FQI 2,5-4/7 YE			FQI 2,5-4/7 YE								
3497.8			3497.8			3497.8								
FQI 2,5-4/8 YE			FQI 2,5-4/8 YE			FQI 2,5-4/8 YE								
3498.8			3498.8			3498.8								
FQI 2,5-4/9 YE			FQI 2,5-4/9 YE			FQI 2,5-4/9 YE								
3499.8			3499.8			3499.8								
FQI 2,5-4/10 YE			FQI 2,5-4/10 YE			FQI 2,5-4/10 YE								
3490.8			3490.8			3490.8								
FQI 2,5-4/50 YE			FQI 2,5-4/50 YE			FQI 2,5-4/50 YE								
3491.8			3491.8			3491.8								
			MT-FIX BG			MT-FIX BG								
			3488.2			3488.2								
ZES 35 BG			ZES 35 BG			ZES 35 BG			Beschreibung		Kombination FDLI 2,5-4 OT.. mit Kfz-Sicherung		Kfz-Sicherung	
3748.2			3748.2			3748.2			Typ / Farbe		SI C 1,000 A/32V		BK ●	
50			50			50			Best.-Nr.		4991.0		100	
SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0			Typ / Farbe		SI C 2,000 A/32V		GR ●	
3164.0			3164.0			3164.0			Best.-Nr.		4992.0		100	
PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			Typ / Farbe		SI C 3,000 A/32V		VT ●	
4600.7			4600.7			4600.7			Best.-Nr.		4993.0		100	
									Typ / Farbe		SI C 4,000 A/32V		PI ●	
									Best.-Nr.		4994.0		100	
									Typ / Farbe		SI C 5,000 A/32V		LB ●	
									Best.-Nr.		4995.0		100	
									Typ / Farbe		SI C 7,500 A/32V		BN ●	
									Best.-Nr.		4996.0		100	
									Typ / Farbe		SI C 10,000 A/32V		RD ●	
									Best.-Nr.		4997.0		100	

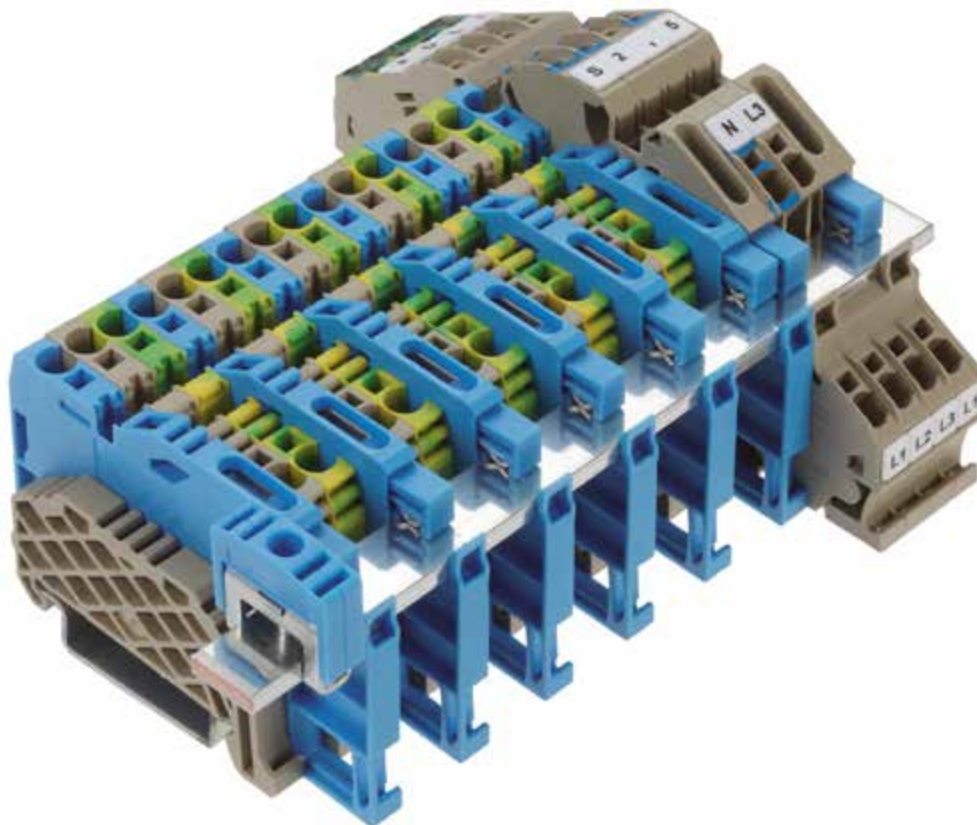
Installations-Durchgangsklemmen FRKI | Schutzleiterklemmen FSLI | Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Die Push-in-Installations-Einstockklemmen **FRKI / FSLI** sind in drei Funktionsgruppen wie Durchgangs-, Schutzleiter- und Neutralleiter-Trennklemme gegliedert.

Die Neutralleiter-Trennklemmen **FNT** verfügen über eine integrierte Aufnahme für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte wird nicht benötigt. Über den schraubenlosen Neutralleiterschieber wird die Neutralleiterschiene sicher kontaktiert.

Bei den **FSLI**-Schutzleiterklemmen wird über den Schutzleiterfuß, der beidseitig die Tragschiene kontaktiert, das PE-Potenzial mit der Tragschiene verbunden.

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert diese sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen und das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



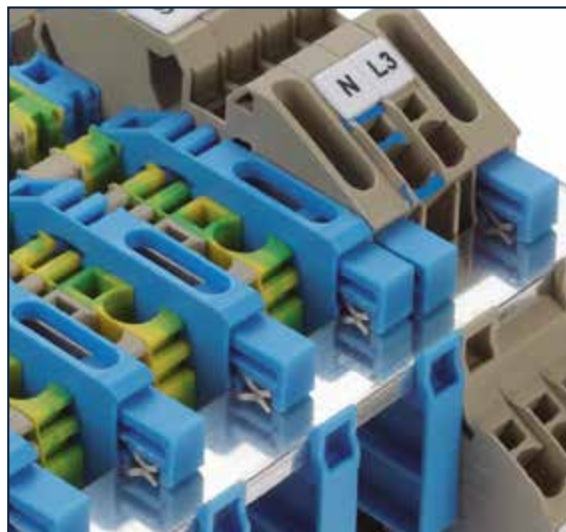
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Installations-Durchgangsklemmen bis 16 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI/SQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Kombinationsmöglichkeit mit der Dreistock-Installationsklemme FDLIS

Die Einstockklemmen **FRKI**, **FSLI** und **FNT** können mit den Dreistock-Installationsklemmen **FDLIS** kombiniert werden, die mechanische Positionierung der Neutralleiter-Sammelschiene ist auf gleicher Höhe angeordnet.



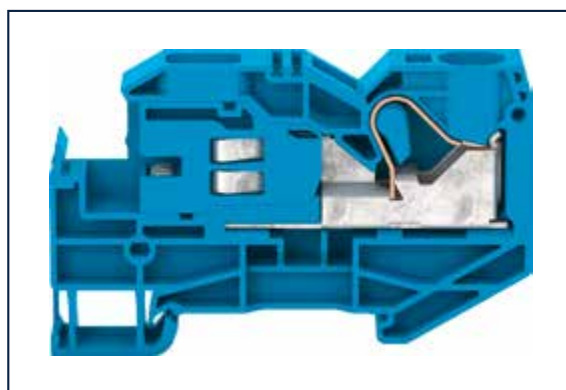
Installationsklemmen FRKI 16

Die **FRKI**-Klemmen im Bemessungsquerschnitt 16 mm² sind ebenfalls in einer Variante mit mittigem Tragschienenfuß für die TS 35 verfügbar. Sie bieten so eine symmetrische Anordnung, wenn keine Neutralleiter-Sammelschienen eingesetzt werden.



Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Die Neutralleiter-Trennklemmen **FNT** von 2,5 bis 16mm² verfügen über eine integrierte Aufnahme für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte wird nicht benötigt. Über den schraubenlosen Neutralleiterschieber wird die Neutralleiterschiene sicher kontaktiert.

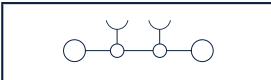
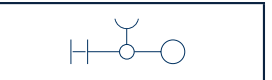


Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FSLI**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

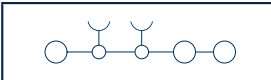
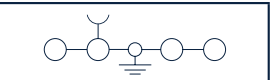
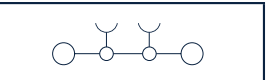


Installations-Durchgangsklemmen FRKI | Schutzleiterklemmen FSLI | Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Push-in-Anschluss-System	FRKI 2,5-4	FSLI 2,5-4	FNT 2,5-4
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Installations-Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Installations-Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Neutralleiter-Trennklemme 1 Anschluss
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)	52,5 x 5,1 x 37,5	52,5 x 5,1 x 37,5	64 x 5,1 x 41,5
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	52,5 x 5,1 x 38,5	52,5 x 5,1 x 38,5	64 x 5,1 x 42,5
Typ / Farbe	FRKI 2,5-4 BG 	FRKI 2,5-4 GNYE 	FNT 2,5-4 BU 
Best.-Nr.	3276.2	3279.2	3273.5
	VPE 100	100	100
Typ / Farbe	FRKI 2,5-4 BU 		
Best.-Nr.	3276.5		
	VPE 100		
Typ / Farbe	FRKI 2,5-4 OG 		
Best.-Nr.	3276.3		
	VPE 100		
Nenndaten	IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
Bemessungsspannung (V)	800 600 600		250
Bemessungsstrom (A)	32 30 30		32
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	4 / 20-10	4 / 20-10	4 / 20-10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	0,5-6 / -	0,5-6 / -	0,5-6 / -
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,5-6 / 0,5-4	0,5-6 / 0,5-4	0,5-6 / 0,5-4
Klemmbereich mm²	0,5-6	0,5-6	0,5-6
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	1 / -	1 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAPI	FAPI 2,5-4/2A BG	FAPI 2,5-4/2A GN	FAPI 2,5-4/2A BU
Best.-Nr.	3484.2	3484.1	3484.5
	VPE 20	20	20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/2 YE		FIQI 2,5-4/2 YE
Best.-Nr.	17402.8		17402.8
	VPE 50		50
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/3 YE		FIQI 2,5-4/3 YE
Best.-Nr.	17403.8		17403.8
	VPE 50		50
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/4 YE		FIQI 2,5-4/4 YE
Best.-Nr.	17404.8		17404.8
	VPE 20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/5 YE		FIQI 2,5-4/5 YE
Best.-Nr.	17405.8		17405.8
	VPE 20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/6 YE		FIQI 2,5-4/6 YE
Best.-Nr.	17406.8		17406.8
	VPE 20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/7 YE		FIQI 2,5-4/7 YE
Best.-Nr.	17407.8		17407.8
	VPE 20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/8 YE		FIQI 2,5-4/8 YE
Best.-Nr.	17408.8		17408.8
	VPE 10		10
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/9 YE		FIQI 2,5-4/9 YE
Best.-Nr.	17409.8		17409.8
	VPE 10		10
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/10 YE		FIQI 2,5-4/10 YE
Best.-Nr.	17400.8		17400.8
	VPE 10		10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	3426.8	3426.8	3426.8
	VPE 20	20	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	3811.2	3811.2	3811.2
	VPE 50	50	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	3164.0	3164.0	3164.0
	VPE 1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	4600.7	4600.7	4600.7
	VPE 500	500	500
Aderendhülse für kleine Anschlussräume	H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR
Best.-Nr.	3194.0	3194.0	3194.0
	VPE 500	500	500
Halteplatte Sammelschiene			HP FDLIS 10 x 3 BU
Best.-Nr.			3483.5
			20

FRKI 6-10	FSLI 6-10	FNT 6-10
		
		
Installations-Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Installations-Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Neutralleiter-Trennklemme 1 Anschluss
Push-in	Push-in	Push-in
56,5 x 8,1 x 39,8	56,5 x 8,1 x 39,8	67,5 x 8,1 x 39,8
56,5 x 8,1 x 40,5	56,5 x 8,1 x 40,5	67,5 x 8,1 x 40,5
FRKI 6-10 BG ●	FSLI 6-10 GNYE ●●	FNT 6-10 BU ●
3277.2 100	3280.2 100	3274.5 100
FRKI 6-10 BU ●		
3277.5 100		
FRKI 6-10 OG ●		
3277.3 100		
IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
800 600 600		250
57 44 44		57
4/20-8	10/20-8	10/20-8
8/3	8/3	8/3
A5/V-0	A5/V-0	A5/V-0
1,5-10/-	1,5-10/-	1,5-10/-
1,5-10/1,5-10	1,5-10/1,5-10	1,5-10/1,5-10
1,5-10	1,5-10	1,5-10
12	12	12
PA 6.6/-40 °C bis +120 °C	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C
2/-	1/-	1/-
FAP 6-10/2A BG	FAP 6-10/2A GN	FAP 6-10/2A BU
3485.2 20	3485.1 20	3485.5 20
FIQ 6-10/2 YE		FIQ 6-10/2 YE
17412.8 50		17412.8 50
FIQ 6-10/3 YE		FIQ 6-10/3 YE
17413.8 50		17413.8 50
FIQ 6-10/4 YE		FIQ 6-10/4 YE
17414.8 20		17414.8 20
FIQ 6-10/5 YE		FIQ 6-10/5 YE
17415.8 20		17415.8 20
FIQ 6-10/6 YE		FIQ 6-10/6 YE
17416.8 20		17416.8 20
FIQ 6-10/7 YE		FIQ 6-10/7 YE
17417.8 20		17417.8 20
FIQ 6-10/8 YE		FIQ 6-10/8 YE
17418.8 10		17418.8 10
FIQ 6-10/9 YE		FIQ 6-10/9 YE
17419.8 10		17419.8 10
FIQ 6-10/10 YE		FIQ 6-10/10 YE
17410.8 10		17410.8 10
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,6 x 3,5
1086.0 1	1086.0 1	1086.0 1
PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH
9323.7 500	9323.7 500	9323.7 500
H 10,0/22-D SR IV	H 10,0/22-D SR IV	H 10,0/22-D SR IV
3026.0 500	3026.0 500	3026.0 500
		HP FDLIS 10 x 3 BU
		3483.5 20

Installations-Durchgangsklemmen FRKI | Schutzleiterklemmen FSLI | Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Push-in-Anschluss-System	FRKI 6-10/3A	FSLI 6-10/3A	FRKI 16/2A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Installations-Durchgangsklemme 2 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)	82,4 x 8,1 x 39	82,4 x 8,1 x 39	72,4 x 12,1 x 48
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	82,4 x 8,1 x 40	82,4 x 8,1 x 40	72,4 x 12,1 x 49
Typ / Farbe	FRKI 6-10/3A BG 	FRKI 6-10/3A GNYE 	FRKI 16/2A BG 
Best.-Nr.	3216.2	3217.2	3278.2
VPE	50	50	50
Typ / Farbe	FRKI 6-10/3A BU 		FRKI 16/2A BU 
Best.-Nr.	3216.5		3278.5
VPE	50		50
Typ / Farbe	FRKI 6-10/3A OG 		FRKI 16/2A OG 
Best.-Nr.	3216.3		3278.3
VPE	50		50
Neinndaten	IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
Bemessungsspannung (V)	800 600 600		1000 600 600
Bemessungsstrom (A)	57 44 46		76/90 75 75
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	10 / 20-8	10 / 20-8	16 / 14-4
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0	A3 / V-0	A7 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	1,5-10 / -	1,5-10 / -	2,5-25 / 2,5-25
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	1,5-10 / 1,5-10	1,5-10 / 1,5-10	2,5-16 / 2,5-16
Klemmbereich mm²	1,5-10	1,5-10	2,5-25
Abisolierlänge mm	12	12	18
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	1 / -	2 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAPI	FAPI 6-10/3A BG	FAPI 6-10/3A GN	FAPI 16/2A GN
Best.-Nr.	17423.2	17423.1	3486.1
VPE	20	20	20
Querverbinder isoliert FIQI / SQI	FIQI 6-10/2 YE	FIQI 6-10/2 YE	SQI 16/2 YE
Best.-Nr.	17412.8	17412.8	17247.8
VPE	50	50	20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/3 YE	FIQI 6-10/3 YE	
Best.-Nr.	17413.8	17413.8	
VPE	50	50	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/4 YE	FIQI 6-10/4 YE	
Best.-Nr.	17414.8	17414.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/5 YE	FIQI 6-10/5 YE	
Best.-Nr.	17415.8	17415.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/6 YE	FIQI 6-10/6 YE	
Best.-Nr.	17416.8	17416.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/7 YE	FIQI 6-10/7 YE	
Best.-Nr.	17417.8	17417.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/8 YE	FIQI 6-10/8 YE	
Best.-Nr.	17418.8	17418.8	
VPE	10	10	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/9 YE	FIQI 6-10/9 YE	
Best.-Nr.	17419.8	17419.8	
VPE	10	10	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/10 YE	FIQI 6-10/10 YE	
Best.-Nr.	17410.8	17410.8	
VPE	10	10	
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	3811.2	3811.2	3811.2
VPE	50	50	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,8 x 4,0
Best.-Nr.	1086.0	1086.0	1087.0
VPE	1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH
Best.-Nr.	9323.7	9323.7	9323.7
VPE	500	500	500
Aderendhülse für kleine Anschlussräume	H 10,0/22-D SR IV	H 10,0/22-D SR IV	
Best.-Nr.	3026.0	3026.0	
VPE	500	500	

[illegible]

Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS



Push-in-Anschluss-System

Die **FDLIS**-Baureihe ist in sieben unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bietet bei einer Baubreite von nur 5 mm das Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern von 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 32 Ampere. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlusssystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen. Die Variante mit Nullleitertrennung verfügt über eine integrierte Aufnahme für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte wird nicht benötigt, da die NT-Reihenklamme die Neutralleiter-Sammelschiene arretiert. Hierdurch kommt es zu einer Lager- und Kostenoptimierung, verbunden mit dem Vorteil, dass das Anreihmaß von 1,5 mm je Halteplatte auf der Tragschiene eingespart wird. Der Schutzleiterfuß, der das PE-Potenzial mit der Tragschiene kontaktiert, ist bei CONTA-CLIP beidseitig ausgeführt. Hierzu ist ein höherer Materialeinsatz notwendig, der aber ein Mehr an Sicher-

heit im Bereich des Schutzleiterkontaktes bietet.

Zusätzlich zu den Einzelklemmen der **FDLIS**-Baureihe mit all ihren Vorteilen bietet CONTA-CLIP die Klemmen auch in bereits konfektionierten Klemmenblöcken an. Sechs verschiedene Blöcke mit den gängigen Kombinationen für 1- bis 3-phasige Installationsaufbauten sind im Lieferprogramm enthalten. Der Einsatz dieser standardisierten Blöcke erspart, zusätzlich zu den bereits erwähnten Vorteilen der Einzelklemmen, Zeit beim Aufbau der Verteilung und führt so zu einer weiteren Optimierung der Abläufe und der Lagerkosten. Durch die spezielle Fußkonstruktion dieser Klemmenblöcke ist ein einfaches Aufrasten, aber auch ein leichtes Abrasten von der Tragschiene garantiert. CONTA-CLIP bietet somit die ideale Ergänzung im Bereich der Installationstechnik.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Dreileiter-Installationsklemmen 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FIQI
- Vorgefertigte Blockvarianten
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlusssystem kontaktiert werden. Anschlussquerschnittsbereich 4 mm² starr oder flexibel mit Aderendhülse. Nennstrom 32 A bei nur 5,1 mm Baubreite der Einzelklemme. Querverbindungen **FQI** steckbar und isoliert (von 2- bis 10-polig) bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der **FDLIS**-Klemmen sicher zu verteilen.



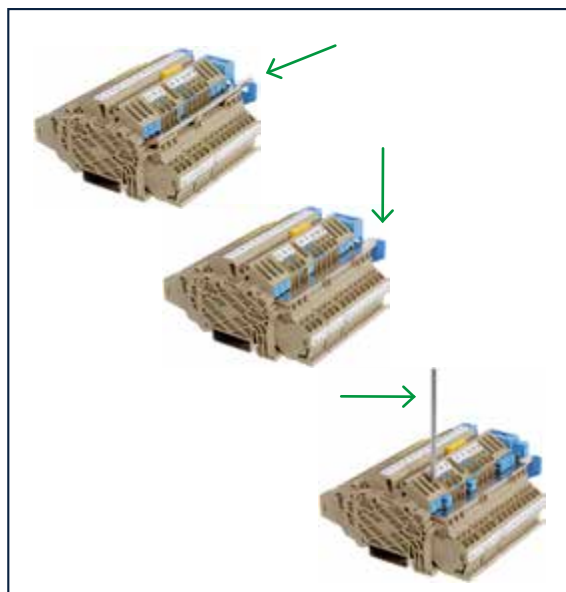
Einsatz FQI



Werkzeugloser Anschluss

Aufnahme und Kontaktierung von Neutralleiter-Sammelschienen

Die Neutralleiter-Trennklemmen bieten eine integrierte Aufnahme und Haltemöglichkeit für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte entfällt somit und spart Baubreite des Klemmenaufbaus. Ein weiterer Vorteil, der hieraus resultiert, ist die Reduzierung der Lagerhaltungskosten. Die NT-Schiene wird schnell und sicher über einen selbstkontaktierenden, schraubenlosen NT-Schieber in der Klemme kontaktiert.



Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FDLIS**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Die Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FRK**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

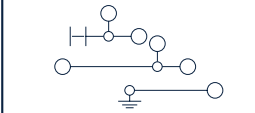
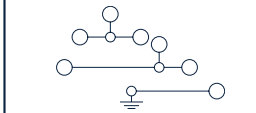
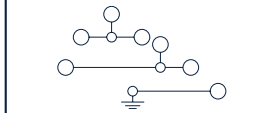


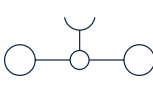
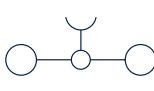
Blockvarianten

Die Klemmen der Blockvarianten sind durch Zapfen untereinander verbunden und ermöglichen eine noch höhere Stabilität des Aufbaus gegenüber den Einzelklemmen. Über einen speziellen Riegel im Fuß der Klemmen lassen sich alle CONTA-CLIP Blockvarianten schnell und einfach mit nur einem Handgriff aufrasten. Das Abrasten der Blöcke erfolgt ebenso schnell über die verbundenen Füße unter Zuhilfenahme eines Schraubendrehers.



Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS

Push-in-Anschluss-System		FDLIS 2,5-4 NT/L/PE	FDLIS 2,5-4 N/L/PE	FDLIS 2,5-4 L/L/PE
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Dreileiter-Installationsklemme 4 Anschlüsse	Dreileiter-Installationsklemme 5 Anschlüsse	Dreileiter-Installationsklemme 5 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		100 x 5,1 x 49	100 x 5,1 x 49	100 x 5,1 x 49
Typ / Farbe		FDLIS 2,5-4 NT/L/PE BG 	FDLIS 2,5-4 N/L/PE BG 	FDLIS 2,5-4 L/L/PE BG 
Best.-Nr.	VPE	3240.2 50	3241.2 50	3242.2 50
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Nenndaten		IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA
Bemessungsspannung (V)		400 300 300	400 300 300	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		32 25 25	32 25 25	32 25 25
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Sonderanschluss mm		Sammelschiene 10 x 3		
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAP		FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG
Best.-Nr.	VPE	3480.2 20	3480.2 20	3480.2 20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3492.8 50	3492.8 50	3492.8 50
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3493.8 50	3493.8 50	3493.8 50
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3494.8 20	3494.8 20	3494.8 20
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3495.8 20	3495.8 20	3495.8 20
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3496.8 20	3496.8 20	3496.8 20
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3497.8 20	3497.8 20	3497.8 20
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3498.8 10	3498.8 10	3498.8 10
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3499.8 10	3499.8 10	3499.8 10
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3490.8 10	3490.8 10	3490.8 10
Sammelschiene Ssch CU		Ssch 10 x 3 CU		
Best.-Nr.	VPE	2129.0 1 m		
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

FDLIS 2,5-4 N/L	FDLIS 2,5-4 L/L	FDLIS 2,5-4 N	FDLIS 2,5-4 L
			
			
Dreileiter-Installationsklemme 4 Anschlüsse	Dreileiter-Installationsklemme 4 Anschlüsse	Dreileiter-Installationsklemme 2 Anschlüsse	Dreileiter-Installationsklemme 2 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in	
100 x 5,1 x 49	100 x 5,1 x 49	100 x 5,1 x 49	100 x 5,1 x 49
FDLIS 2,5-4 N/L BG ●	FDLIS 2,5-4 L/L BG ●	FDLIS 2,5-4 N BG ●	FDLIS 2,5-4 L BG ●
3243.2 50	3244.2 50	3245.2 50	3246.2 50
IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA
400 300 300	400 300 300	400 300 300	400 300 300
32 25 25	32 25 25	32 25 25	32 25 25
4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10
6 / 3	6 / 3	6 / 3	6 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
12	12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -	2 / -
FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG
3480.2 20	3480.2 20	3480.2 20	3480.2 20
FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE
3492.8 50	3492.8 50	3492.8 50	3492.8 50
FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE
3493.8 50	3493.8 50	3493.8 50	3493.8 50
FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE
3494.8 20	3494.8 20	3494.8 20	3494.8 20
FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE
3495.8 20	3495.8 20	3495.8 20	3495.8 20
FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE
3496.8 20	3496.8 20	3496.8 20	3496.8 20
FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE
3497.8 20	3497.8 20	3497.8 20	3497.8 20
FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE
3498.8 10	3498.8 10	3498.8 10	3498.8 10
FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE
3499.8 10	3499.8 10	3499.8 10	3499.8 10
FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE
3490.8 10	3490.8 10	3490.8 10	3490.8 10
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS in Blockausführungen

Push-in-Anschluss-System	FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	100 x 15,3 x 49	100 x 10,2 x 49	100 x 15,3 x 49
Typ / Farbe	FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE BG ●	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE BG ●	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE BG ●
Best.-Nr.	VPE 3247.2	3248.2	3249.2
Typ / Farbe			
Best.-Nr.	VPE		
Typ / Farbe			
Best.-Nr.	VPE		
Typ / Farbe			
Best.-Nr.	VPE		
Nennungen	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA
Bemessungsspannung (V)	400 300 300	400 300 300	400 300 300
Bemessungsstrom (A)	32 25 25	32 25 25	32 25 25
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²	0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAP	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG
Best.-Nr.	VPE 3480.2	3480.2	3480.2
Querverbinder isoliert FQI	2-polig FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE 3492.8	3492.8	3492.8
Querverbinder isoliert FQI	3-polig FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE 3493.8	3493.8	3493.8
Querverbinder isoliert FQI	4-polig FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE 3494.8	3494.8	3494.8
Querverbinder isoliert FQI	5-polig FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE 3495.8	3495.8	3495.8
Querverbinder isoliert FQI	6-polig FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE 3496.8	3496.8	3496.8
Querverbinder isoliert FQI	7-polig FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE 3497.8	3497.8	3497.8
Querverbinder isoliert FQI	8-polig FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE 3498.8	3498.8	3498.8
Querverbinder isoliert FQI	9-polig FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE 3499.8	3499.8	3499.8
Querverbinder isoliert FQI	10-polig FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE 3490.8	3490.8	3490.8
Sammelschiene Ssch CU	Ssch 10 x 3 CU	Ssch 10 x 3 CU	
Best.-Nr.	VPE 2129.0	2129.0	2129.0
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE 3811.2	3811.2	3811.2
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE 3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE 4600.7	4600.7	4600.7

FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE	FDLIS B 2,5-4 6L	FDLIS 2,5-4 6L/3PE
		
Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock
Push-in	Push-in	Push-in
100 x 10,2 x 49	100 x 10,2 x 49	100 x 15,3 x 49
FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE BG ●	FDLIS B 2,5-4 6L BG ●	FDLIS 2,5-4 6L/3PE BG ●
3250.2	3251.2	3252.2
25	16	16
IEC	IEC	IEC
400	400	400
CSAus	CSAus	CSAus
300	300	300
CSA	CSA	CSA
300	300	300
32	32	32
25	25	25
25	25	25
4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10
6 / 3	6 / 3	6 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -
FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG
3480.2	3480.2	3480.2
20	20	20
FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE
3492.8	3492.8	3492.8
50	50	50
FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE
3493.8	3493.8	3493.8
50	50	50
FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE
3494.8	3494.8	3494.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE
3495.8	3495.8	3495.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE
3496.8	3496.8	3496.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE
3497.8	3497.8	3497.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE
3498.8	3498.8	3498.8
10	10	10
FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE
3499.8	3499.8	3499.8
10	10	10
FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE
3490.8	3490.8	3490.8
10	10	10
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2	3811.2	3811.2
50	50	50
SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
3164.0	3164.0	3164.0
1	1	1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7	4600.7	4600.7
500	500	500

Initiatorenklemmen FIK

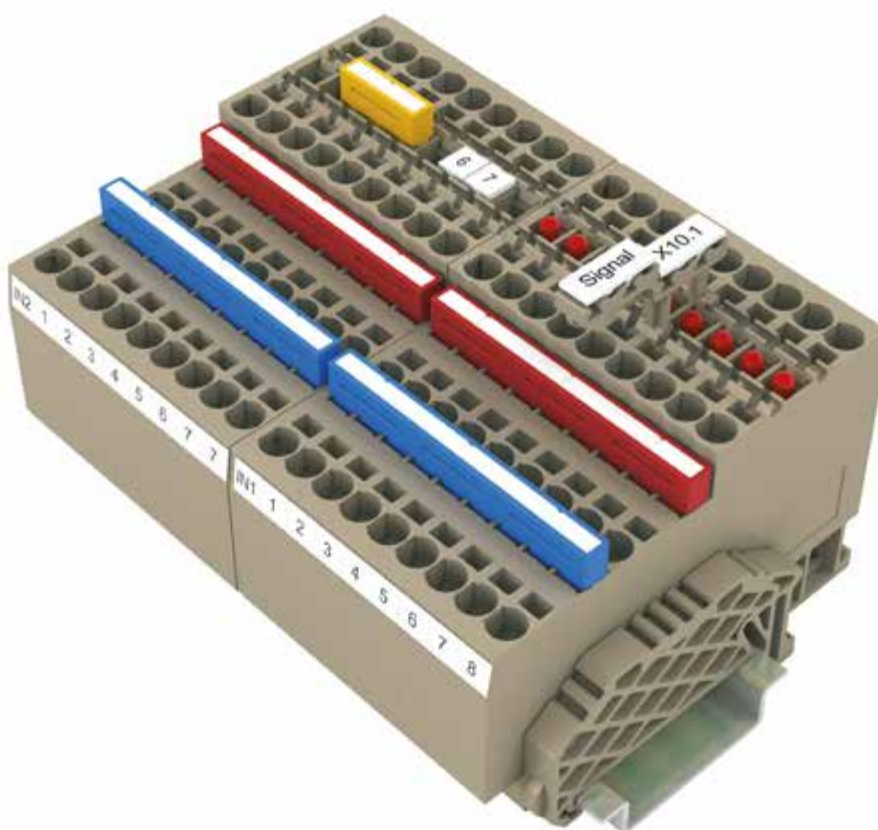
Mit den Initiatorenklemmen **FIK 2,5** im Push-in-Anschluss-System ergänzt CONTA-CLIP den Bereich CONTA-CONNECT.

Um elektromechanische Funktionen an Maschinen und Anlagen in Betrieb zu setzen, ist es notwendig, Gebersignale, Stellglieder und Meldungen mit der Steuerung zu verknüpfen. Zur Reduzierung des Verdrahtungsaufwandes und der schnelleren Fehlersuche werden diese Signale zu dezentralen Einheiten zusammengefasst. Bei der **FIK 2,5** dient die obere Etage der Signalverdrahtung und die untere Etage der Versorgungsspannung wie z. B. der Plus- / Minusverteilung.

Eine separate Einspeiseklemme wird nicht benötigt, da jede Reihenklemme die Möglichkeit der Aufnahme einer Ader bis 2,5 mm² mit Aderendhülse bietet. Der Bemessungssummenstrom der einzelnen Potenziale liegt bei 24 A.



Push-in-Anschluss-System



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Varianten mit Leuchtanzeige zur Signalisierung der Schaltzustände



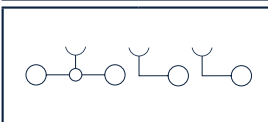
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Initiatorenklemme 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

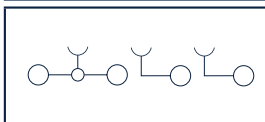
Push-in-Anschluss-System

- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35
- Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0

FIK 2,5/3



FIK 2,5/3/LED



Anschlussdiagramm

Beschreibung	Initiatorenklemme 4 Anschlüsse			Initiatorenklemme 4 Anschlüsse mit LED		
Anschlussart	Push-in			Push-in		
Maße (L x B x H) mm	72 x 5,1 x 47			72 x 5,1 x 47		
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	72 x 5,1 x 48			72 x 5,1 x 48		
Typ / Farbe	FIK 2,5/3 BG			FIK 2,5/3/LED(RD) BG		
Best.-Nr.	VPE	3295.2	100	3296.2	VPE	100
Neuendaten	IEC*	UL*	CSA*	IEC*	UL*	CSA*
Bemessungsspannung (V)	250	300	300	24	24	24
Bemessungsstrom (A)	24	10	10	24	10	10
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26–12			2,5 / 26–12		
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	4 / 3			4 / 3		
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0			A3 / V-0		
Anschlussdaten						
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2–4 / -			0,2–4 / -		
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2–4 / 0,2–2,5			0,2–4 / 0,2–2,5		
Klemmbereich mm²	0,2–4			0,2–4		
Abisolierlänge mm	12			12		
Querstrom über Leuchtanzeige mA				5		
Merkmale						
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	1 / 0			1 / 0		
Zubehör						
Abschlussplatte FAPSI	FAPIK 2,5/3 BG			FAPIK 2,5/3 BG		
Best.-Nr.	VPE	17430.2	20	17430.2	VPE	20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 RD	FQI 2,5/2 BU	FQI 2,5/2 BK	
Best.-Nr.	VPE	3462.8 50	3462.9 50	3462.5 50	3462.4 50	
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 RD	FQI 2,5/3 BU	FQI 2,5/3 BK	
Best.-Nr.	VPE	3463.8 50	3463.9 50	3463.5 50	3463.4 50	
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 RD	FQI 2,5/4 BU	FQI 2,5/4 BK	
Best.-Nr.	VPE	3464.8 20	3464.9 20	3464.5 20	3464.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 RD	FQI 2,5/5 BU	FQI 2,5/5 BK	
Best.-Nr.	VPE	3465.8 20	3465.9 20	3465.5 20	3465.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 RD	FQI 2,5/6 BU	FQI 2,5/6 BK	
Best.-Nr.	VPE	3466.8 20	3466.9 20	3466.5 20	3466.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 RD	FQI 2,5/7 BU	FQI 2,5/7 BK	
Best.-Nr.	VPE	3467.8 20	3467.9 20	3467.5 20	3467.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 RD	FQI 2,5/8 BU	FQI 2,5/8 BK	
Best.-Nr.	VPE	3468.8 10	3468.9 10	3468.5 10	3468.4 10	
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 RD	FQI 2,5/9 BU	FQI 2,5/9 BK	
Best.-Nr.	VPE	3469.8 10	3469.9 10	3469.5 10	3469.4 10	
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 RD	FQI 2,5/10 BU	FQI 2,5/10 BK	
Best.-Nr.	VPE	3460.8 10	3460.9 10	3460.5 10	3460.4 10	
Querverbinder isoliert FQI	50-polig	FQI 2,5/50 YE	FQI 2,5/50 RD	FQI 2,5/50 BU	FQI 2,5/50 BK	
Best.-Nr.	VPE	3461.8 5	3461.9 5	3461.5 5	3461.4 5	
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50	3811.2	VPE	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,5 x 3,0			SDB 0,5 x 3,0		
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1	1085.0	VPE	1
Bezeichnungsadapter FBA	FBA 1 BG			FBA 1 BG		
Best.-Nr.	VPE	3424.2	1	3424.2	VPE	1
Schnellbezeichnungen PMC SB	PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7	500	4600.7	VPE	500

Übersicht Spezifisches Zubehör

Abschlussplatten

Die Abschlussplatten **PAP** und **FAP** werden in der Regel am Ende einer Klemmstelle eingesetzt. Wird innerhalb einer Klemmleiste mit verschiedenen bzw. unterschiedlich großen Reihenklemmen gearbeitet, sind ebenfalls Abschlussplatten einzusetzen, um den Berührungsschutz und die Fingersicherheit zu gewährleisten. Die Außenabmessungen der Abschlussplatten entsprechen den Maßen der Reihenklemmen.



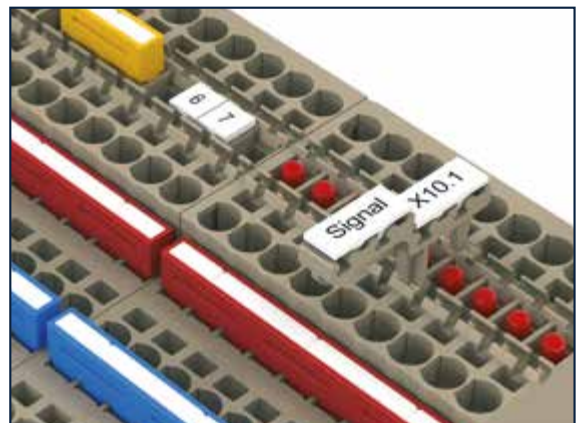
Querverbindungen

Die Querverbindungen **PQI** und **FQI** sind in 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar. Das steckbare Querverbindungssystem ermöglicht ein zeit-sparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher Querschnittsbereiche. **PQI** und **FQI** sind steckbar ausgeführt und für den Bemessungsstrom und der Bemessungsspannung der jeweiligen Reihenklemme ausgelegt.



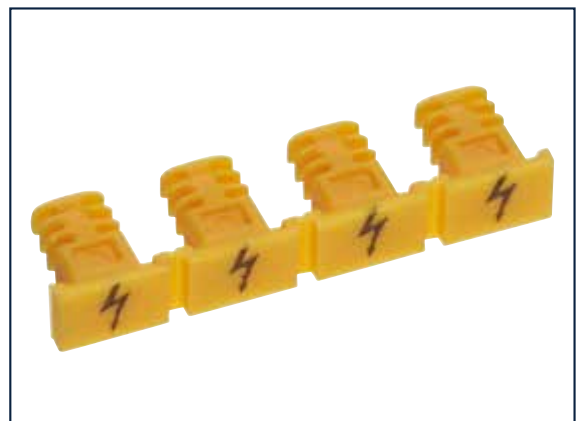
Bezeichnungsadapter

Bei den mehrstöckigen Klemmen **FRKD** ist neben der Standardaufnahme im Klemmgehäuse auch die Möglichkeit gegeben, eine weitere Kennzeichnung vorzunehmen. Dies geschieht über den Bezeichnungsadapter **FBA**, der steckbar ins Klemmgehäuse eingebracht wird.



Vierfachabdeckungen FAD

Die **VDE**-Bestimmungen verlangen, dass Netzanschlussklemmen abgedeckt werden müssen. Die gelben, mit einem Blitzpfeil gekennzeichneten Abdeckungen **FAD** verschließen den Betätigungskanal und verhindern so ein Betätigen der Klemmstelle unter Spannung.



Prüfstecker

Der Prüfstecker **PS 2,3** ermöglicht bei den **PRK**-Klemmen eine direkte Messung am Testabgriff der Klemme.



Sicherungshalter ZS/.../.../ZTRK

Die steckbaren Sicherungshalter **ZS/.../.../ZTRK** sind in den Ausführungen mit und ohne Statusanzeige verfügbar. In Kombination mit den Grundklemmen **FTRK 2,5** und **ZTRK 2,5** bieten sie eine hohe Flexibilität und ein einfaches Handling.



Trennstecker ZDS.../ZTR

Das bewährte Trennstecker-System mit hoher Oberflächengüte und somit geringem Übergangswiderstand garantiert unverfälschte Messergebnisse. In den unbestückten Trennsteckern lassen sich die unterschiedlichsten Bauteile leicht einlöten



Betätigungswerkzeug BWMA/BW

Durch die metallischen Betätigungswerkzeuge **BW 1** bis **BW 10** und **BWMA** können die Federklemmen im Querschnittsbereich 2,5 mm² betätigt werden. Mit den Spezialwerkzeugen **BW** ist die Möglichkeit gegeben, eine oder mehrere Klemmen gleichzeitig zu öffnen



Abschlussplatten | Optische Trennung

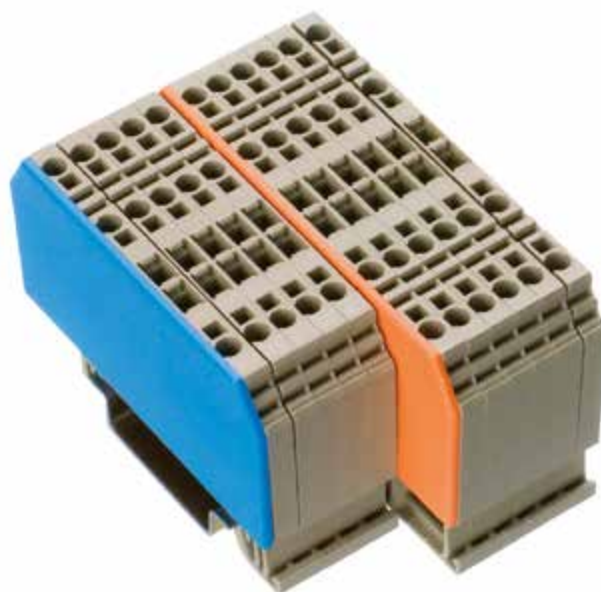


Push-in-Anschluss-System

Abschlussplatten **PAP** und **FAP** werden in der Regel am Ende einer Klemmstelle eingesetzt. Wird innerhalb einer Klemmleiste mit verschiedenen bzw. unterschiedlich großen Reihenklemmen gearbeitet, sind ebenfalls Abschlussplatten einzusetzen, um den Berührungsschutz und die Fingersicherheit zu gewährleisten. Die Außenabmessungen der Abschlussplatten entsprechen den Maßen der Reihenklemmen.

Sehr häufig werden auch farbige Abschlussplatten gesetzt, um eine klare Trennung zwischen unterschiedlichen Stromkreisen oder Spannungsebenen eindeutig zu kennzeichnen. Das schnelle Montieren der Abschlussplatten wird über Rastzapfen gewährleistet.

Durch die spezielle Konstruktion der **PRK**- und **FRK**-Baureihe muss bei benachbarten Querverbindern mit unterschiedlichen Potenzialen keine Abschlussplatte gesetzt werden.



Abschlussplatten für Standard-Reihenklemmen PRK/PSL, FRK/FSL

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27100.1	PAP 1,5/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.2	PAP 1,5/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.3	PAP 1,5/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.5	PAP 1,5/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.6	PAP 1,5/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27101.1	PAP 1,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.2	PAP 1,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.3	PAP 1,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.5	PAP 1,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.6	PAP 1,5/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27102.1	PAP 1,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.2	PAP 1,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.3	PAP 1,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.5	PAP 1,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.6	PAP 1,5/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27103.1	PAP 2,5/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.2	PAP 2,5/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.3	PAP 2,5/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.5	PAP 2,5/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.6	PAP 2,5/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27104.1	PAP 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.2	PAP 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.3	PAP 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.5	PAP 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.6	PAP 2,5/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27105.1	PAP 2,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.2	PAP 2,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.3	PAP 2,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.5	PAP 2,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.6	PAP 2,5/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27106.1	PAP 4/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.2	PAP 4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.3	PAP 4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.5	PAP 4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.6	PAP 4/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27107.1	PAP 4/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.2	PAP 4/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.3	PAP 4/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.5	PAP 4/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.6	PAP 4/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27108.1	PAP 4/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.2	PAP 4/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.3	PAP 4/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.5	PAP 4/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.6	PAP 4/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27109.1	PAP 6/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.2	PAP 6/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.3	PAP 6/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.5	PAP 6/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.6	PAP 6/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27110.1	PAP 6/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.2	PAP 6/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.3	PAP 6/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.5	PAP 6/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.6	PAP 6/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27111.1	PAP 6/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.2	PAP 6/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.3	PAP 6/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.5	PAP 6/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.6	PAP 6/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27112.1	PAP 10/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.2	PAP 10/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.3	PAP 10/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.5	PAP 10/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.6	PAP 10/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27113.1	PAP 10/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.2	PAP 10/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.3	PAP 10/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.5	PAP 10/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.6	PAP 10/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27114.1	PAP 10/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27114.2	PAP 10/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27114.3	PAP 10/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27114.5	PAP 10/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A

Abschlussplatten für Standard-Reihenklemmen PRK/PSL, FRK/FSL

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27114.6	PAP 10/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27115.1	PAP 16/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.2	PAP 16/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.3	PAP 16/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.5	PAP 16/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.6	PAP 16/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27116.1	PAP 16/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.2	PAP 16/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.3	PAP 16/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.5	PAP 16/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.6	PAP 16/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27117.1	PAP 16/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.2	PAP 16/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.3	PAP 16/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.5	PAP 16/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.6	PAP 16/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
3400.1	FAP 1,5-4/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.2	FAP 1,5-4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.3	FAP 1,5-4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.5	FAP 1,5-4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.8	FAP 1,5-4/2A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.9	FAP 1,5-4/2A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3401.1	FAP 1,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.2	FAP 1,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.3	FAP 1,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.5	FAP 1,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.8	FAP 1,5/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.9	FAP 1,5/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3402.1	FAP 1,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.2	FAP 1,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.3	FAP 1,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.5	FAP 1,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.8	FAP 1,5/4A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.9	FAP 1,5/4A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3411.2	FAP 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.2	FAP 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.3	FAP 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.5	FAP 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.8	FAP 2,5/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.9	FAP 2,5/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3412.1	FAP 2,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.2	FAP 2,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.3	FAP 2,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.5	FAP 2,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.8	FAP 2,5/4A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.9	FAP 2,5/4A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3421.1	FAP 4/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.2	FAP 4/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.3	FAP 4/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.5	FAP 4/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.8	FAP 4/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.9	FAP 4/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3422.1	FAP 4/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.2	FAP 4/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.3	FAP 4/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.5	FAP 4/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.8	FAP 4/4A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.9	FAP 4/4A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A

Abschlussplatten für Doppelstock-Reihenklemmen PRKD, FRKD/FSLD

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27118.2	PAPD 2,5 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.1	PAPD 2,5 GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.3	PAPD 2,5 OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.5	PAPD 2,5 BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.6	PAPD 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
3423.1	FAPD 2,5 GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
3423.2	FAPD 2,5 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
3423.3	FAPD 2,5 OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
3423.5	FAPD 2,5 BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.1	FAPD 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.2	FAPD 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.3	FAPD 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.5	FAPD 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5

Abschlussplatten für Trenn- und Sicherungstrennklemmen FSIK, FTRK

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
3489.2	FAPSI 4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3489.3	FAPSI 4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3290.4	FAPSI 4/2A BK	Schwarz	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3489.5	FAPSI 4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3481.1	FAPT 2,5/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.2	FAPT 2,5/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.3	FAPT 2,5/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.5	FAPT 2,5/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.8	FAPT 2,5/2A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.9	FAPT 2,5/2A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.1	FAPT 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.2	FAPT 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.3	FAPT 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.5	FAPT 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.8	FAPT 2,5/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.9	FAPT 2,5/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A

Abschlussplatten für Installations-Durchgangsklemmen FRKI, FSLI, FNT

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
3484.1	FAPI 2,5-4/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3484.2	FAPI 2,5-4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3484.3	FAPI 2,5-4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3484.5	FAPI 2,5-4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3485.1	FAPI 6-10/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.2	FAPI 6-10/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.3	FAPI 6-10/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.5	FAPI 6-10/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.9	FAPI 6-10/2A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
17423.1	FAPI 6-10/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
17423.2	FAPI 6-10/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
17423.3	FAPI 6-10/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
17423.5	FAPI 6-10/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
3486.1	FAPI 16/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
3486.2	FAPI 16/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
3486.3	FAPI 16/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
3486.5	FAPI 16/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
17241.5	FAPNT 16/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FNT 16/2A

Abschlussplatten für Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS und Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
3480.2	FAP 4/S BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLIS 2,5-4 FDLIS B 2,5-4
3480.3	FAP 4/S OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLIS 2,5-4 FDLIS B 2,5-4
3480.5	FAP 4/S BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLIS 2,5-4 FDLIS B 2,5-4
3487.2	FAPDT 4 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLI 2,5-4

Abschlussplatten für Initiatorenklemmen FIK

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
17430.2	FAPIK 2,5/3 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FIK 2,5/3 FIK 2,5/3/LED

Abschlussplatten für Mehrstock-Reihen-klemmen PIKD, PVMAK

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27119.1	PAPIKD 2,5 GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.2	PAPIKD 2,5 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.3	PAPIKD 2,5 OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.5	PAPIKD 2,5 BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.6	PAPIKD 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27120.6	PAPVMAK 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PVMAK 2,5
27121.6	PAPIKD/1 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5/1



Querverbindungen isoliert PQI (Potenzialverteilung)



Push-in-Anschluss-System

Das steckbare Querverbindungssystem **PQI** ermöglicht ein zeitsparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher oder unterschiedlicher Querschnittsbereiche. **PQI** ist steckbar ausgeführt und bietet den Vorteil, dass unter der Bemessungsspannung der Nennstrom geführt werden kann. **PQI** ist berührungssicher

konstruiert und ist im Querschnittsbereich 1,5 mm² bis 10 mm² in 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar.

Parallelführung unterschiedlicher Potenziale ist in den Querschnittsbereichen 1,5 mm² bis 10 mm² ohne Polverlust möglich. Zur Unterscheidung unterschiedlicher Potenziale sind die Querverbinder **PQI** auch in blauer Farbvariante verfügbar.

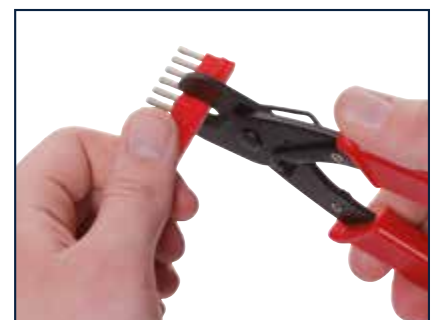
Ein Überspringen von Reihenklemmen ist durch das Herausbrechen einzelner Kontaktelemente bei den Standard-Reihenklemmen generell möglich.

Im Querschnittsbereich 16 mm² werden Querverbindungen größer zweipolig über den **PQI 16/2** als Kettenbrücke realisiert.

Das Kürzen der Querverbindungen ist mittels eines Schneidwerkzeuges durchführbar. Hierbei ist jedoch zu beachten, dass an der geschnittenen Seite zur Aufrechterhaltung der Bemessungsspannung eine Abschlussplatte montiert werden muss. Bei den Standard-Reihenklemmen im Querschnittsbereich 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² ist es ausreichend, die **PQI** versetzt einzubringen (zwei Querverbindungskanäle).

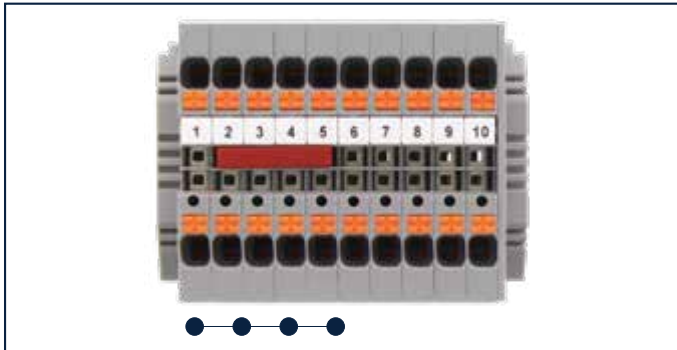
Wichtiger Hinweis:

Beim Schneiden ist darauf zu achten, dass die Kontaktelemente der **PQI** nicht in Ihrer Form verändert werden (auseinander- oder zusammendrücken).

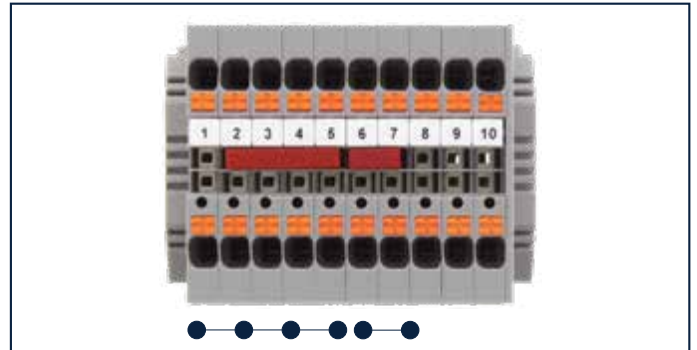


Querverbindungen PQI

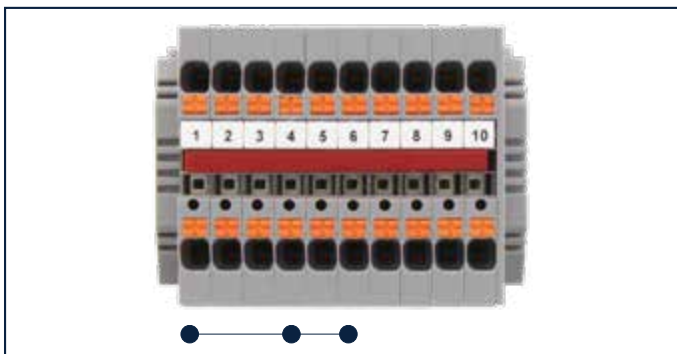
Querverbindungsmöglichkeiten



Einfach



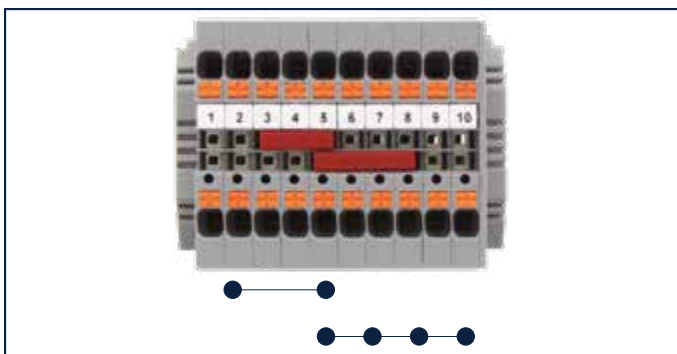
Nebeneinander



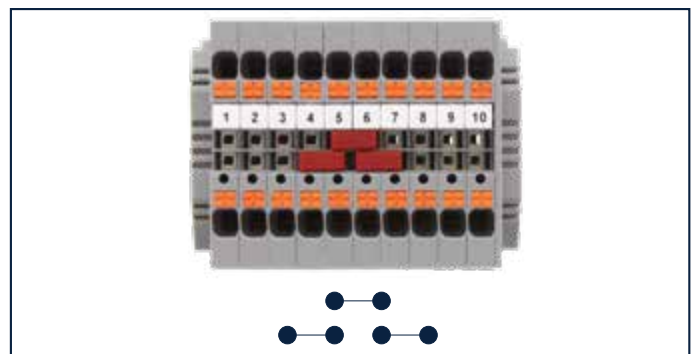
Überspringend



Parallel überspringend



Parallel verlängernd



Kettenbrücke

Querverbindungen PQI

Querverbindungen PQI

Die Querverbindungen des Push-in-Anschluss-Systems **PRK** sind steckbar und isoliert ausgeführt. Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der jeweiligen Querschnittsbereiche zu führen. Durch die Konstruktion der Reihenklemmen und der Variabilität der Querverbinder ist ein hohes Maß an Flexibilität gegeben.

PQI 1,5



PQI 2,5



PQI 4



Beschreibung	Querverbindung isoliert		Querverbindung isoliert		Querverbindung isoliert	
Anschlussart	Push-in		Push-in		Push-in	
Typ / Farbe	2-polig	PQI 1,5/2 BU ●	PQI 1,5/2 BU ●	50	PQI 2,5/2 BU ●	50
Best.-Nr.	VPE	27122.5	27122.5	50	27132.5	50
Typ / Farbe	2-polig	PQI 1,5/2 RD ●	PQI 1,5/2 RD ●	50	PQI 2,5/2 RD ●	50
Best.-Nr.	VPE	27122.9	27122.9	50	27132.9	50
Typ / Farbe	3-polig	PQI 1,5/3 BU ●	PQI 1,5/3 BU ●	50	PQI 2,5/3 BU ●	50
Best.-Nr.	VPE	27123.5	27123.5	50	27133.5	50
Typ / Farbe	3-polig	PQI 1,5/3 RD ●	PQI 1,5/3 RD ●	50	PQI 2,5/3 RD ●	50
Best.-Nr.	VPE	27123.9	27123.9	50	27133.9	50
Typ / Farbe	4-polig	PQI 1,5/4 BU ●	PQI 1,5/4 BU ●	20	PQI 2,5/4 BU ●	20
Best.-Nr.	VPE	27124.5	27124.5	20	27134.5	20
Typ / Farbe	4-polig	PQI 1,5/4 RD ●	PQI 1,5/4 RD ●	20	PQI 2,5/4 RD ●	20
Best.-Nr.	VPE	27124.9	27124.9	20	27134.9	20
Typ / Farbe	10-polig	PQI 1,5/10 BU ●	PQI 1,5/10 BU ●	10	PQI 2,5/10 BU ●	10
Best.-Nr.	VPE	27130.5	27130.5	10	27140.5	10
Typ / Farbe	10-polig	PQI 1,5/10 RD ●	PQI 1,5/10 RD ●	10	PQI 2,5/10 RD ●	10
Best.-Nr.	VPE	27130.9	27130.9	10	27140.9	10
Typ / Farbe	20-polig	PQI 1,5/20 BU ●	PQI 1,5/20 BU ●	5	PQI 2,5/20 BU ●	5
Best.-Nr.	VPE	27131.5	27131.5	5	27141.5	5
Typ / Farbe	20-polig	PQI 1,5/20 RD ●	PQI 1,5/20 RD ●	5	PQI 2,5/20 RD ●	5
Best.-Nr.	VPE	27131.9	27131.9	5	27141.9	5
Nennndaten						
Bemessungsstrom (A)	17,5		24		32	
Max. Spannung mit Trennwand (V)	800		800		800	
Max. Spannung ohne Trennwand (V)	800		800		800	
Bemessungsstoßsp. kV / Verschmutzungsgrad	-/ 3		-/ 3		-/ 3	
Teilungsmaß mm	3,5		5,1		6,1	
Für Klemme						
	PRK 1,5...		PRK 2,5...		PRK 4...	
	PSL 1,5...		PSL 2,5...		PSL 4...	
			PIKD 2,5...			
			PRKD 2,5...			
			PVMAK 2,5			

PQI 6	PQI 10	PQI 16
		
Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert
Push-in	Push-in	Push-in
PQI 6/2 BU ●	PQI 10/2 BU ●	PQI 16/2 BU ●
27152.5 50	27162.5 50	27172.5 20
PQI 6/2 RD ●	PQI 10/2 RD ●	PQI 16/2 RD ●
27152.9 50	27162.9 50	27172.9 20
PQI 6/3 BU ●	PQI 10/3 BU ●	
27153.5 50	27163.5 50	
PQI 6/3 RD ●	PQI 10/3 RD ●	
27153.9 50	27163.9 50	
PQI 6/4 BU ●	PQI 10/4 BU ●	
27154.5 20	27164.5 20	
PQI 6/4 RD ●	PQI 10/4 RD ●	
27154.9 20	27164.9 20	
PQI 6/10 BU ●	PQI 10/10 BU ●	
27160.5 10	27170.5 10	
PQI 6/10 RD ●	PQI 10/10 RD ●	
27160.9 10	27170.9 10	
PQI 6/20 BU ●	PQI 10/20 BU ●	
27161.5 5	27171.5 5	
PQI 6/20 RD ●	PQI 10/20 RD ●	
27161.9 5	27171.9 5	
41	57	75
800	800	1000
800	800	1000
-/3	-/3	-/3
8,1	10	12
PRK 6...	PRK 10...	PRK 16...
PSL 6...	PSL 10...	PSL 16...

Querverbindungen isoliert FQI (Potenzialverteilung)



Push-in-Anschluss-System

Das steckbare Querverbindungssystem **FQI** ermöglicht ein zeitsparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher oder unterschiedlicher Querschnittsbereiche. **FQI** ist steckbar ausgeführt und bietet den Vorteil, dass bei der Bemessungsspannung von 800 V der Nennstrom geführt werden kann! **FQI** ist berührungs-

sicher konstruiert und in den Polzahlen 2- bis 10-polig verfügbar.

Parallelführung unterschiedlicher Potenziale ist in den Querschnittsbereichen 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² ohne Polverlust möglich.

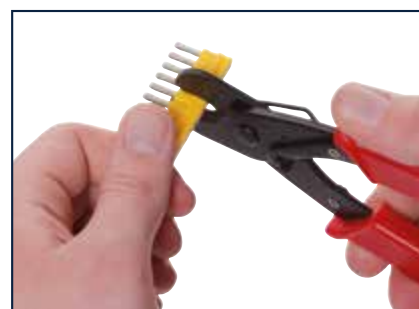


Ein Überspringen von Reihenklemmen ist durch das Herausbrechen einzelner Kontaktelemente bei den Standard-Reihenklemmen generell möglich.

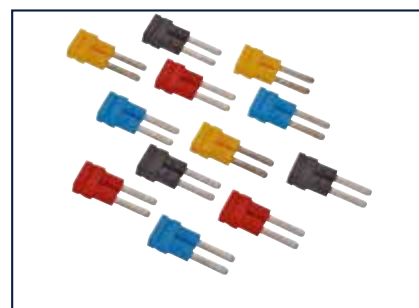


Eine Kennzeichnung der herausgetrennten Kontaktelemente kann hierzu über die Kunststoffisolierung des Querverbinders vorgenommen werden.

Das Kürzen der Querverbindungen ist mittels eines Schneidewerkzeugs durchführbar. Hierbei ist jedoch zu beachten, dass an der geschnittenen Seite zur Aufrechterhaltung der Bemessungsspannung eine Abschlussplatte montiert werden muss. Bei den Standard-Reihenklemmen im Querschnittsbereich 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² ist es ausreichend, die **FQI** versetzt einzubringen (zwei Querverbindungskanäle).

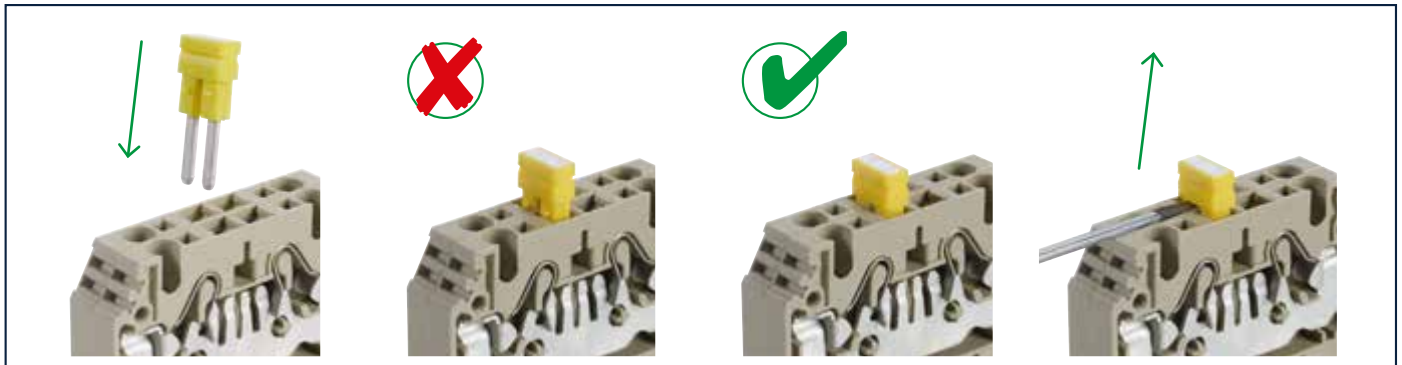


Zur Unterscheidung unterschiedlicher Potenziale sind die Querverbinder **FQI 1,5**, **FQI 2,5** und **FQI 4** auch in anderen Farbvarianten verfügbar!

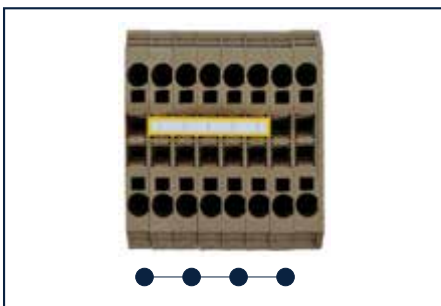


Querverbindungen isoliert FQI (Potenzialverteilung)

Anwendung FQI



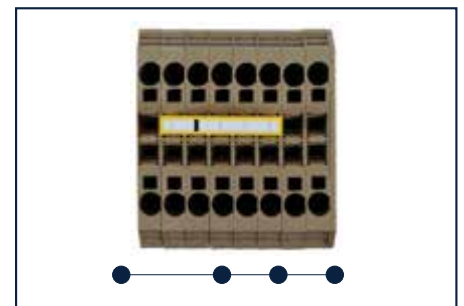
Querverbindungsmöglichkeiten



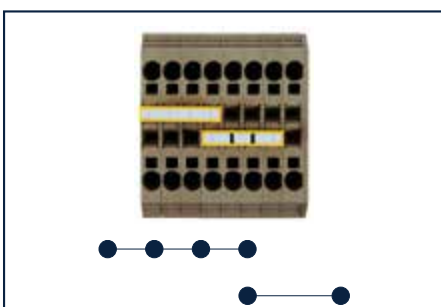
Einfach



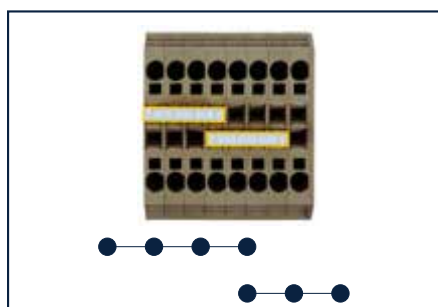
Nebeneinander



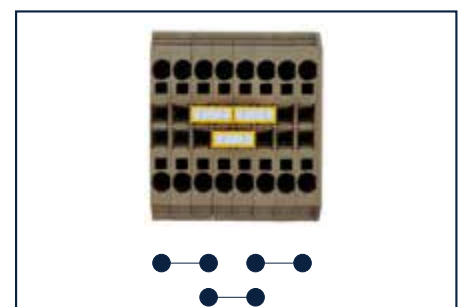
Überspringend



Parallel überspringend



Parallel verlängernd



Kettenbrücke

Querverbindungen FQI | SQI

Querverbindungen FQI | SQI

Die Querverbindungen **FQI** | **SQI** des Push-in-Anschluss-Systems **FRK** sind steckbar und isoliert ausgeführt. Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der jeweiligen Querschnittsbereiche zu führen. Durch die Konstruktion der Reihenklemmen und der Variabilität der Querverbinder ist ein hohes Maß an Flexibilität gegeben.

FQI 1,5...



FQI 2,5...



FQI 2,5-4...



Beschreibung		Querverbindung isoliert				Querverbindung isoliert				Querverbindung isoliert	
Anschlussart		Push-in				Push-in				Push-in	
Typ / Farbe	2-polig	FQI 1,5/2 BK	●	FQI 1,5/2 BU	●	FQI 2,5/2 BK	●	FQI 2,5/2 BU	●	FQI 2,5-4/2 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3452.4	50	3452.5	50	3462.4	50	3462.5	50	3492.8	50
Typ / Farbe	2-polig	FQI 1,5/2 YE	●	FQI 1,5/2 RD	●	FQI 2,5/2 YE	●	FQI 2,5/2 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3452.8	50	3452.9	50	3462.8	50	3462.9	50		
Typ / Farbe	3-polig	FQI 1,5/3 BK	●	FQI 1,5/3 BU	●	FQI 2,5/3 BK	●	FQI 2,5/3 BU	●	FQI 2,5-4/3 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3453.4	50	3453.5	50	3463.4	50	3463.5	50	3493.8	50
Typ / Farbe	3-polig	FQI 1,5/3 YE	●	FQI 1,5/3 RD	●	FQI 2,5/3 YE	●	FQI 2,5/3 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3453.8	50	3453.9	50	3463.8	50	3463.9	50		
Typ / Farbe	4-polig	FQI 1,5/4 BK	●	FQI 1,5/4 BU	●	FQI 2,5/4 BK	●	FQI 2,5/4 BU	●	FQI 2,5-4/4 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3454.4	20	3454.5	20	3464.4	20	3464.5	20	3494.8	20
Typ / Farbe	4-polig	FQI 1,5/4 YE	●	FQI 1,5/4 RD	●	FQI 2,5/4 YE	●	FQI 2,5/4 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3454.8	20	3454.9	20	3464.8	20	3464.9	20		
Typ / Farbe	5-polig	FQI 1,5/5 BK	●	FQI 1,5/5 BU	●	FQI 2,5/5 BK	●	FQI 2,5/5 BU	●	FQI 2,5-4/5 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3455.4	20	3455.5	20	3465.4	20	3465.5	20	3495.8	20
Typ / Farbe	5-polig	FQI 1,5/5 YE	●	FQI 1,5/5 RD	●	FQI 2,5/5 YE	●	FQI 2,5/5 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3455.8	20	3455.9	20	3465.8	20	3465.9	20		
Typ / Farbe	6-polig	FQI 1,5/6 BK	●	FQI 1,5/6 BU	●	FQI 2,5/6 BK	●	FQI 2,5/6 BU	●	FQI 2,5-4/6 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3456.4	20	3456.5	20	3466.4	20	3466.5	20	3496.8	20
Typ / Farbe	6-polig	FQI 1,5/6 YE	●	FQI 1,5/6 RD	●	FQI 2,5/6 YE	●	FQI 2,5/6 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3456.8	20	3456.9	20	3466.8	20	3466.9	20		
Typ / Farbe	7-polig	FQI 1,5/7 BK	●	FQI 1,5/7 BU	●	FQI 2,5/7 BK	●	FQI 2,5/7 BU	●	FQI 2,5-4/7 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3457.4	20	3457.5	20	3467.4	20	3467.5	20	3497.8	20
Typ / Farbe	7-polig	FQI 1,5/7 YE	●	FQI 1,5/7 RD	●	FQI 2,5/7 YE	●	FQI 2,5/7 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3457.8	20	3457.9	20	3467.8	20	3467.9	20		
Typ / Farbe	8-polig	FQI 1,5/8 BK	●	FQI 1,5/8 BU	●	FQI 2,5/8 BK	●	FQI 2,5/8 BU	●	FQI 2,5-4/8 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3458.4	10	3458.5	10	3468.4	10	3468.5	10	3498.8	10
Typ / Farbe	8-polig	FQI 1,5/8 YE	●	FQI 1,5/8 RD	●	FQI 2,5/8 YE	●	FQI 2,5/8 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3458.8	10	3458.9	10	3468.8	10	3468.9	10		
Typ / Farbe	9-polig	FQI 1,5/9 BK	●	FQI 1,5/9 BU	●	FQI 2,5/9 BK	●	FQI 2,5/9 BU	●	FQI 2,5-4/9 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3459.4	10	3459.5	10	3469.4	10	3469.5	10	3499.8	10
Typ / Farbe	9-polig	FQI 1,5/9 YE	●	FQI 1,5/9 RD	●	FQI 2,5/9 YE	●	FQI 2,5/9 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3459.8	10	3459.9	10	3469.8	10	3469.9	10		
Typ / Farbe	10-polig	FQI 1,5/10 BK	●	FQI 1,5/10 BU	●	FQI 2,5/10 BK	●	FQI 2,5/10 BU	●	FQI 2,5-4/10 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3450.4	10	3450.5	10	3460.4	10	3460.5	10	3490.8	10
Typ / Farbe	10-polig	FQI 1,5/10 YE	●	FQI 1,5/10 RD	●	FQI 2,5/10 YE	●	FQI 2,5/10 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3450.8	10	3450.9	10	3460.8	10	3460.9	10		
Nennndaten		IEC				IEC					
Bemessungsstrom (A)		17,5				24				32	
Max. Spannung mit Trennwand (V)		800				800				800	
Max. Spannung ohne Trennwand (V)		800				800				800	
Bemessungsstoßspannung kV / Verschmutzungsgrad		- / 3				- / 3				- / 3	
Teilungsmaß mm		4				5				5	
Für Klemme											
		FRK 1,5...				FRK 2,5...				FDLIS 2,5-4...	
		FSL 1,5...				FSL 2,5...					
						FRKD 2,5...					
						FSLD 2,5...					
						FTRK 2,5...					

FIQI 4...	FIQI 2,5-4	FIQI 6-10	SQI 16
			
Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert
Push-in	Push-in	Push-in	Push-in
FIQI 4/2 BK ● FIQI 4/2 BU ●	FIQI 2,5-4/2 YE ●	FIQI 6-4/2 YE ●	SQI 16/2 YE ●
3472.4 50 3472.5 50	17402.8 50	17412.8 50	17247.8 20
FIQI 4/2 YE ● FIQI 4/2 RD ●			
3472.8 50 3472.9 50			
FIQI 4/3 BK ● FIQI 4/3 BU ●	FIQI 2,5-4/3 YE ●	FIQI 6-4/3 YE ●	
3473.4 50 3473.5 50	17403.8 50	17413.8 50	
FIQI 4/3 YE ● FIQI 4/3 RD ●			
3473.8 50 3473.9 50			
FIQI 4/4 BK ● FIQI 4/4 BU ●	FIQI 2,5-4/4 YE ●	FIQI 6-4/4 YE ●	
3474.4 20 3474.5 20	17404.8 20	17414.8 20	
FIQI 4/4 YE ● FIQI 4/4 RD ●			
3474.8 20 3474.9 20			
FIQI 4/5 BK ● FIQI 4/5 BU ●	FIQI 2,5-4/5 YE ●	FIQI 6-4/5 YE ●	
3475.4 20 3475.5 20	17405.8 20	17415.8 20	
FIQI 4/5 YE ● FIQI 4/5 RD ●			
3475.8 20 3475.9 20			
FIQI 4/6 BK ● FIQI 4/6 BU ●	FIQI 2,5-4/6 YE ●	FIQI 6-4/6 YE ●	
3476.4 20 3476.5 20	17406.8 20	17416.8 20	
FIQI 4/6 YE ● FIQI 4/6 RD ●			
3476.8 20 3476.9 20			
FIQI 4/7 BK ● FIQI 4/7 BU ●	FIQI 2,5-4/7 YE ●	FIQI 6-4/7 YE ●	
3477.4 20 3477.5 20	17407.8 20	17417.8 20	
FIQI 4/7 YE ● FIQI 4/7 RD ●			
3477.8 20 3477.9 20			
FIQI 4/8 BK ● FIQI 4/8 BU ●	FIQI 2,5-4/8 YE ●	FIQI 6-4/8 YE ●	
3478.4 10 3478.5 10	17408.8 10	17418.8 10	
FIQI 4/8 YE ● FIQI 4/8 RD ●			
3478.8 10 3478.9 10			
FIQI 4/9 BK ● FIQI 4/9 BU ●	FIQI 2,5-4/9 YE ●	FIQI 6-4/9 YE ●	
3479.4 10 3479.5 10	17409.8 10	17419.8 10	
FIQI 4/9 YE ● FIQI 4/9 RD ●			
3479.8 10 3479.9 10			
FIQI 4/10 BK ● FIQI 4/10 BU ●	FIQI 2,5-4/10 YE ●	FIQI 6-4/10 YE ●	
3470.4 10 3470.5 10	17400.8 10	17410.8 10	
FIQI 4/10 YE ● FIQI 4/10 RD ●			
3470.8 10 3470.9 10			
IEC			
32			
800			
800			
- / 3			
6			
FRK 4...	FRKI 2,5-4...	FRKI 6-10...	FRK 16...
FSL 4...	FSLI 2,5-4...	FSLI 6-10...	FSL 16...
	FNT 2,5-4...	FNT 6-10...	FRKI 16...
			FSLI 16...
			FNT 16...

Querverbindungen FQI (Potenzialverteilung)

Das steckbare Querverbindungssystem **FQI** ermöglicht ein zeitsparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher oder unterschiedlicher Querschnitte.

Einspeisung durch	Abgang durch	Einspeisung am Anfang links	Einspeisung am Ende rechts
FRK 1,5/2A (3200...)	FRK 1,5/2A ((3200...))	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	FQI 1,5/2	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 1,5/2	nicht möglich
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 1,5/2	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	nicht möglich
FRK 1,5/3A (3201...)	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 1,5/2	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 1,5/2	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	nicht möglich
FRK 1,5/4A (3202...)	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/3A (3211...)	nicht möglich	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 1,5/2	FQI 1,5/2
FRK 2,5/2A (3210...)	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
FRK 2,5/3A (3211...)	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	FQI 2,5/2	FQI 2,5/2
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 2,5/2	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 2,5/2	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
FRK 2,5/4A (3212...)	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 2,5/2	FQI 2,5/2
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 2,5/2	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
FRK 4/2A (3220...)	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	FQI 1,5/...

Einspeisung durch	Abgang durch	Einspeisung am Anfang links	Einspeisung am Ende rechts
FRK 4/2A (3220...)	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
FRK 4/3A (3221...)	FRK 4/2A (3220...)	FQI 4/...	FQI 4/...
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 4/...	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 4/...	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 4/...
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 4/...	FQI 4/...
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 4/...	nicht möglich
FRK 4/4A (3222...)	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 4/...
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	FQI 4/...
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 4/...	FQI 4/...



Vierfachabdeckungen FAD

Vierfachabdeckungen FAD		FAD 1,5	FAD 2,5	FAD 4
Die VDE-Bestimmungen verlangen, dass Netzanschlussklemmen abgedeckt werden müssen. Die gelben, mit einem Blitzpfeil gekennzeichneten Abdeckungen FAD verschließen den Betätigungs kanal und verhindern so ein Betätigen der Klemmstelle unter Spannung.				
Beschreibung		Vierfachabdeckung mit Blitzpfeil	Vierfachabdeckung mit Blitzpfeil	Vierfachabdeckung mit Blitzpfeil
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Typ / Farbe		FAD 1,5/4/B YE ●	FAD 2,5/4/B YE ●	FAD 4/4/B YE ●
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	3425.8	3426.8	3427.8
		20	20	20
Typ / Farbe				
<i>Best.-Nr.</i>	VPE			
Nennndaten				
Teilungsmaß mm		4,1	5,1	6,1
Material		PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0
Für Klemme				
		FRK 1,5...	FRK 2,5...	FRK 4...
		FSL 1,5...	FSL 2,5...	FSL 4...
			FRKD 2,5...	
			FSLD 2,5...	
			FDLIS 2,5-4...	
			FTRK 2,5...	

Bezeichnungsadapter FBA | PBA

Bezeichnungsadapter FBA PBA		FBA 1	PBA 2	PBA 3
Bei den mehrstöckigen Klemmen ist neben der Standardaufnahme im Klemmengehäuse auch die Möglichkeit gegeben, eine weitere Kennzeichnung vorzunehmen. Dies geschieht über einen Bezeichnungsadapter FBA oder PBA , der steckbar ins Klemmengehäuse eingebracht wird; alles im verdrahteten Zustand.				
Beschreibung		Bezeichnungsadapter für Doppelstockklemmen	Bezeichnungsadapter für Doppelstockklemmen	Bezeichnungsadapter für Dreistockklemmen
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Typ / Farbe		FBA 1 BG ●	PBA 2 GR ●	PBA 3 GR ●
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	3424.2	27174.6	27175.6
		20	20	20
Typ / Farbe				
<i>Best.-Nr.</i>	VPE			
Nennndaten				
Teilungsmaß mm		5,1	5,1	5,1
Material		PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0
Zubehör				
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	4600.7	4600.7	4600.7
		500	500	500
Für Klemme				
		FRKD 2,5...	PRKD 2,5...	PIKD 2,5...

Prüfstecker PS

Prüfstecker PS

Der Prüfstecker **PS 2,3** ermöglicht bei den **PRK** Klemmen eine direkte Messung am Testabgriff der Klemme. Die Prüfstecker verrasten dabei nicht mechanisch mit der Klemme.

PS 2.3



Beschreibung	Prüfstecker	
Anschlussart	Push-in	
Typ / Farbe	PS 2.3	
Best.-Nr.	VPE	2007.0 20
Typ / Farbe		
Best.-Nr.	VPE	
Nenn Daten		
Teilungsmaß mm	5,2	
Zu addierendes Höhenmaß zur jeweiligen Reihenklemme mm	22	
Länge mm	32	
Anschlussdaten		
Feindrahtig mm ²	0,5 – 1	
Abisolierlänge mm	5	
Anschlussdaten		
Schnellbezeichnung	PMC SB 6/50 WH	
Best.-Nr.	VPE	4702.7 500
Für Klemme		
	PRK 1,5...	
	PRK 2,5...	
	PRK 4...	
	PRK 6...	
	PRK 10...	
	PRK 16...	
	PRKD 2,5...	
	PIKD 2,5...	
	PVMAK 2,5...	

Sicherungshalter ZS | Trennstecker ZDS

Sicherungshalter ZS/.../.../ZTRK

Die steckbaren Sicherungshalter **ZS/.../.../ZTRK** sind in den Ausführungen mit und ohne Statusanzeige verfügbar. In Kombination mit den Grundklemmen **FTRK 2,5** und **ZTRK 2,5** bieten sie eine hohe Flexibilität und ein einfaches Handling.

ZS/H0/ZTR		ZS/H1/ZTR/36		ZS/H2/ZTR/70	
					
Sicherungshalter ohne Statusanzeige		Sicherungshalter 10–36 V mit Statusanzeige		Sicherungshalter 35–70 V mit Statusanzeige	
Push-in		Push-in		Push-in	
ZS/H0/ZTR		ZS/H1/ZTR/36		ZS/H2/ZTR/70	
Best.-Nr.	VPE	Best.-Nr.	VPE	Best.-Nr.	VPE
3635.2	20	3631.2	20	3632.2	20
Typ / Farbe		Typ / Farbe		Typ / Farbe	
Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.	
VPE		VPE		VPE	
Typ / Farbe		Typ / Farbe		Typ / Farbe	
Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.	
VPE		VPE		VPE	
Typ / Farbe		Typ / Farbe		Typ / Farbe	
Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.	
VPE		VPE		VPE	
Nenndaten		Nenndaten		Nenndaten	
Teilungsmaß mm		5,1		5,1	
Bemessungsspannung (V)		0–400		35–70	
Bemessungsstrom (A)		6,3		6,3	
Reststrom über LED (mA)		< 5		< 5	
Max. Verlustleistung der Sicherung (mA)		1,6		1,6	
Anschlussdaten		Anschlussdaten		Anschlussdaten	
Sicherungsgröße		5 x 20		5 x 20	
Zubehör		Zubehör		Zubehör	
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH		PMC SB 5/50 WH	
Best.-Nr.	VPE	Best.-Nr.	VPE	Best.-Nr.	VPE
4600.7	500	4600.7	500	4600.7	500
Für Klemme		Für Klemme		Für Klemme	
ZTRK 2,5...		ZTRK 2,5...		ZTRK 2,5...	
FTRK 2,5...		FTRK 2,5...		FTRK 2,5...	

Betätigungswerkzeuge BWMA | BW

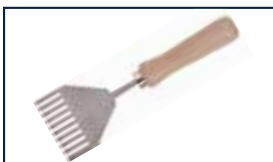
Betätigungswerkzeug BWMA/BW

Durch die metallischen Betätigungswerkzeuge **BW 1** bis **BW 10** und **BWMA** können die Federklemmen im Querschnittsbereich 2,5 mm² betätigt werden. Mit den Spezialwerkzeugen **BW** ist die Möglichkeit gegeben, eine oder mehrere Klemmen gleichzeitig zu öffnen.

BWMA 1 (0,5 x 2,5)		BWMA 1 (0,5 x 3,5)		BW...(FRK)	
					
Betätigungswerkzeug Metall		Betätigungswerkzeug Metall		Betätigungswerkzeug Metall	
Push-in		Push-in		Push-in	
BWMA 1 (0,5 x 2,5 mm)		BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)		BW 1 (FRK)	
Best.-Nr.	VPE	Best.-Nr.	VPE	Best.-Nr.	VPE
3841.0	1	3808.0	1	3831.0	1
Typ / Farbe		Typ / Farbe		BW 2 (FRK)	
Best.-Nr.		Best.-Nr.		3832.0	
VPE		Best.-Nr.		1	
Typ / Farbe		Typ / Farbe		BW 3 (FRK)	
Best.-Nr.		Best.-Nr.		3833.0	
VPE		Best.-Nr.		1	
Typ / Farbe		Typ / Farbe		BW 4 (FRK)	
Best.-Nr.		Best.-Nr.		3834.0	
VPE		Best.-Nr.		1	
Typ / Farbe		Typ / Farbe		BW 5 (FRK)	
Best.-Nr.		Best.-Nr.		3835.0	
VPE		Best.-Nr.		1	
Nenndaten		Nenndaten		Nenndaten	
Klingenmaß mm		0,5		2,8	
Klingenbreite mm		2,5		18	
Klingenlänge mm		85			
Für Klemme		Für Klemme		Für Klemme	
PRK 1,5...		PRK 2,5...		FRK 2,5...	
PRK 2,5...		PRK 4...		FSL 2	
PRKD 2,5...		PRKD 2,5...		FTRK 2,5...	
PIKD 2,5...		PIKD 2,5...		FRKD 2,5...	
PVMAK 2,5...		PVMAK 2,5...			

ZS/H3/ZTR/150	ZS/H4/ZTR/250	Trennstecker	ZDS.../ZTR
		Das bewährte Trennstecker-System mit hoher Oberflächengüte und somit geringem Übergangswiderstand garantiert unverfälschte Messergebnisse. In den unbestückten Trennsteckern lassen sich die unterschiedlichsten Bauteile leicht einlöten.	
Sicherungshalter 60 – 150 V mit Statusanzeige	Sicherungshalter 35 – 70 V mit Statusanzeige	Beschreibung	Trennstecker
Push-in ZS/H3/ZTR/150 3633.2 20	Push-in ZS/H4/ZTR/250 3634.2 20	Anschlussart	Push-in
		Typ / Farbe	ZDS 1/ZTR
		Best.-Nr. VPE	3612.2 20
			Trennstecker mit Drahtbrücke ●—●
		Typ / Farbe	ZDS 2/ZTR
		Best.-Nr. VPE	3613.2 20
			Trennstecker mit Diode ●— —●
		Typ / Farbe	ZDS 3/ZTR
5,1	5,1	Best.-Nr. VPE	3614.2 20
60 – 150	140 – 250		Trennstecker mit Diode ●— —●
6,3	6,3	Typ / Farbe	ZDS 4/ZTR
< 5	< 5	Best.-Nr. VPE	3615.2 20
1,6	1,6		Trennstecker unbestückt ● ●
5 x 20	5 x 20	Neinndaten	
PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	Teilungsmaß mm	5,1
		Bemessungsspannung (V)	400
ZTRK 2,5...	ZTRK 2,5...	Bemessungsstrom (A)	15
FTRK 2,5...	FTRK 2,5...	Anschlussdaten	
		Diode	Eingelötete Diode 1N4007
			Sperrspannung 1000 V / Strom 1 A
		Zubehör	
		Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH
		Best.-Nr. VPE	4600.7 500
		Für Klemme	
			ZTRK 2,5...
			FTRK 2,5...

BW...(FRK)



Betätigungswerkzeug Metall

Push-in	
BW 6 (FRK)	6-polig
3836.0	1
BW 7 (FRK)	7-polig
3837.0	1
BW 8 (FRK)	8-polig
3838.0	1
BW 9 (FRK)	9-polig
3839.0	1
BW 10 (FRK)	10-polig
3840.0	1

2,8	
18	
FRK 2,5...	
FSL 2	
FTRK 2,5...	
FRKD 2,5...	

Übersicht Allgemeines Zubehör

Tragschienen

Ein breites Spektrum an Tragschienen, die sich in Form, Größe und Material unterscheiden, sind in 2-m-Stücken oder als Tragschienenabschnitte lieferbar. Die Unterscheidung liegt in den Tragschienenformen C-Profil (**TS 32**) / Automatenprofil (**TS 35**) / Kompakttragschiene (**TS 15**), in den Materialien Stahl / Kupfer / PVC und in den Ausführungen gelocht / ungelocht.



Endstützen | Endhalter

Zur Fixierung von Reihenklemmen auf Tragschienen sind Endstützen notwendig, die am Anfang und am Ende der Klemmleistenbestückung montiert werden. Sie unterscheiden sich tragschienenabhängig in der Rastfußgeometrie und in den Ausführungen aufschraubbar / aufrastbar. Endstützen dienen auch als Aufnahme der unterschiedlichsten Gruppenschildträger. Endhalter mit Schraubflansch oder Rastclip gewährleisten eine sichere Fixierung von Klemmenblöcken auf Montageblechen.



Gruppenschildträger

Gruppenschildträger ermöglichen eine eindeutige Kennzeichnung von Klemmleistenkonfigurationen und sind in unterschiedlichen Ausführungen verfügbar. Die Beschriftung erfolgt über Klebeetiketten, einrastbare Papierstreifen oder über Standard-Klemmenmarkierer.



Berührungsschutz TWMF | RK-Safe-Box

Mehrere Sicherheitsbestimmungen verlangen, dass die aktiven Teile elektrischer Betriebsmittel gegen direktes Berühren geschützt werden. Bei Reihenklemmen muss dieser Schutz immer dann durch zusätzliche Abdeckungen erfolgen, wenn Querverbinder oder Prüfbuchsen eingesetzt werden. Für diese Zwecke gibt es Abdeckprofile mit zugeordneten Halteplatten **TWMF**, die bei den wichtigsten Klemmengrößen einsetzbar sind.

Speziell im Vorzählerbereich von Energieverteilungen wird durch die **RK-Safe-Box** das unbefugte Betätigen von Wandlerklemmen oder eine Veränderung der Verdrahtung wirksam verhindert.



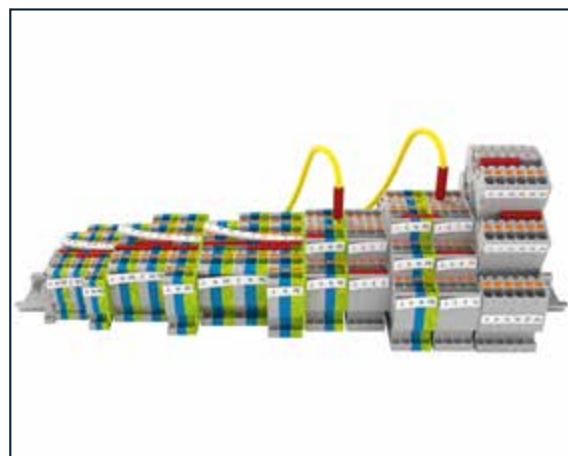
Schraubwerkzeuge

Ein breites, auf den Bereich CONTA-CONNECT abgestimmtes Spektrum an Schraubwerkzeugen gewährleistet den sicheren Anschluss von Adern / Leitungen an CONTA-CLIP Reihenklemmen. Die Werkzeuge sind in den Ausführungen isoliert / unisoliert lieferbar und verfügen über hochwertige Klingen, die einen hohen Lebenszyklus bieten.



Klemmenmarkierer

Unser umfassendes Produktprogramm bietet einsatzfertige Markierer mit standard- und kundenspezifischem Druck, unbeschriftete Markierer für den Selbstdruck mit dem **EMS**-Plotter im klassischen Maxicard-Format **MC** sowie Schildträger und Gruppenbezeichnungsträger in verschiedenen Ausführungen. Die Tabellen geben eine Übersicht, welche Markierer auf welche Klemmen aufgerastet werden können. Entscheidend bei der Auswahl ist das Rastermaß. Bei einer 5 mm breiten Klemme muss der Markierer eine Breite von 5 mm haben, damit er streifenweise auf die Klemme aufgebracht werden kann. Soll der Markierer auf eine Klemme mit größerem Rastermaß aufgebracht werden, muss der einzelne Markierer aus seiner Streifenanordnung gelöst werden.



Auswahlliste Klemmenmarkierungen für CONTA-CLIP Reihenklemmen, Endstützen und Schildträger

Klemmentyp		Klemmenmarkierer										
Schraubklemmen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
BKA 2,5 ...	5	x	x									
BKA 4 ...	6	x	x	x								
BKA 10 ...	8	x	x	x		x						
DLI/DLIS...	6	x	x	x								
FF 1/15	6	x	x	x								
FF 2,5	6	x	x	x			x	x	x			
HSK...	13 -50	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
HSKG...	27-55	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
IK ...	5	x	x									
IKD ...	5	x	x									
KBL 1,5-4	6	x	x	x								
KBL 2,5	50	x	x				x	x				
KBL 2,5-4	60	x	x	x			x	x	x			
KBL 6-10...	80	x	x	x		x	x	x	x	x		
KBLD 2,5	50	x	x									
KBLD 4	60	x	x	x								
MAG...	10	x	x	x		x						
NT 2,5-4 ...	6	x	x	x			x	x	x			
NT 6-10 ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
PTK ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
RK 1,5-4	6	x	x	x								
RK 2,5...	5	x	x				x	x				
RK 6-10...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
RK 16...	12	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 35...	16	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 50...	20	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 95...	25	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 150...	31	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 240...	36	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 2,5-4...	6	x	x	x			x	x	x			
RKB 4	6	x	x	x								
RKD 2,5 ...	5	x	x									
RKD 4 ...	6	x	x	x								
RKDG 4...	6	x	x	x			x	x	x			
SF 2,5-4	6	x	x	x			x	x	x			
SIK 10 ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SK 1	12,2	x	x	x								
SL 2,5...	6	x	x	x			x	x	x			
SL 4/15 ...	7	x	x	x								
SL 4/35 ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SL 10...	10	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SL 16...	12	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SL 35...	16	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SLN 2,5 ...	6	x	x	x								
SPTK 6...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SRK 2,5	5	x	x									
SRK 2,5/15	5	x	x									
SRK 2,5/2A...	5	x	x				x	x				
SRK 4/2A...	6	x	x	x			x	x	x			
SRK 6/2A...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SRK 10/2A...	10	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 16/2A...	12,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 35/2A...	16,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 50/2A	18,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 70/2A	20,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 120/2A	27	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRKD 2,5...	5,1	x	x				x	x				
SRKD 4...	6,1	x	x	x			x	x	x	x		
SRKD 10...	10,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSIK 4/2A...	6,1	x	x	x		x	x	x	x			
SSIK 6/2A...	8,1	x	x	x		x	x	x	x	x		
SSL 2,5/2A	5	x	x				x	x				
SSL 4/2A	6	x	x	x			x	x	x			
SSL 6/2A	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SSL 10/2A	10	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 16/2A...	12,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 35/2A...	16,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 50/2A	18,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 70/2A	20,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSLD 2,5	5,1	x	x			x	x	x				
SSLD 4	6,1	x	x	x		x	x	x	x	x		
SSLD 10	10,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
STKD 1...	8	x	x	x				x				
STK 2	8	x	x	x				x				
STK 1	8	x	x	x				x				
TK 2...	8	x	x	x								
TK 4...	7,5				x							
TK 4/Sl...	12,5				x							
TK 10...	9				x							
TKS 4...	7,5				x							
TKS 4/Sl...	12,5				x							
TKS 10	11,25				x							
TRK 1,5 ...	6	x	x	x			x	x	x			
TSK 2,5...	10	x	x	x			x	x	x			
VMAK 2,5	6	x	x	x								

Klemmentyp		Klemmenmarkierer										
Zugfederklemmen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
ZIKD 2,5...	5	x	x					x				
ZIZA	5	x	x					x				
ZMP 1,5	5	x	x					x				
ZRK 2,5...	5	x	x									
ZRK 4...	6	x	x	x			x					
ZRK 6...	8	x	x	x		x	x					
ZRK 10	10	x	x	x		x	x					
ZRK 16	12	x	x	x		x	x					
ZRKD 2,5...	5	x	x									
ZSL 2,5	5	x	x									
ZSL 4	6	x	x	x			x					
ZSL 6	8	x	x	x		x	x					
ZSL 10	10	x	x	x		x	x					
ZSL 16	12	x	x	x		x	x					
ZSLD 2,5...	5	x	x									
ZSLN 2,5...	5	x	x									
ZSRK 2,5...	5	x	x									
ZTRK 2,5...	5	x	x									
ZVMAK 2,5	5	x	x									
ZRKS 2,5...	5,1	x	x									
ZSLS 2,5...	5,1	x	x									
ZST 2,5	5,1	x	x									
ZSTK 2,5...	5,1	x	x									

Auswahlliste Klemmenmarkierungen für CONTA-CLIP Reihenklemmen, Endstützen und Schildträger

Klemmentyp		Klemmenmarkierer										
Push-in-Klemmen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
FDLIS	5	x	x									
FDLI 2,5-4...	5,1	x	x									
FIK 2,5...	5,1	x	x									
FNT 2,5-4	5,1	x	x									
FNT 6-10	8,1	x	x	x		x						
FRK 1,5...	4	x										
FRK 2,5...	5	x	x				x	x				
FRK 4...	6	x	x	x								
FRKD 2,5...	5	x	x									
FRKI 2,5-4	5,1	x	x									
FRKI 6-10/3A	8,1	x	x	x		x						
FSL 1,5...	4	x										
FSL 2,5...	5	x	x									
FSL 4	6	x	x	x								
FSLD 2,5	5	x	x									
FSLI 2,5-4	5,1	x	x									
FSLI 6-10/3A	8,1	x	x	x		x						
FSIK 4/2A...	6,1	x	x	x								
FTRK 2,5	5	x	x									
PIKD 2,5...	5,1	x	x				x					
PRK 1,5...	3,5											
PRK 2,5...	5,1	x	x									
PRK 4...	6,1	x	x	x								
PRK 6...	8,1	x	x	x		x						
PRK 10...	10,1	x	x	x		x						
PRK 16...	12,1	x	x	x		x						
PRKD 2,5...	5,1	x	x				x					
PVMAK 2,5...	5,1	x	x				x					
Endstützen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
EH 1	7	x	x	x								
EH 2-Z	5	x	x									
EH 4	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 15	7,5	x	x	x								
ES 32/35 Combi	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 35	7,5	x	x	x			x	x	x			
ES 35/2/K	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 35/K/ST	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 32	7,5	x	x	x			x	x				
ES 32/2/K	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 32/K/ST	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
SES 35	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SHES 35	13,4	x	x	x		x	x	x	x	x		
SH/SAB	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
ZEH 1	11,1	x	x				x	x				
ZES 15	5	x	x				x	x				
ZES 35	6	x	x	x								
ZES35/2	5	x	x				x	x				
Schildträger	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
SchT 4/8	5	x	x				x	x				
SchT 6/12	5	x	x				x	x				
SchT 12	6	x	x	x			x	x	x			
SchT 11	5	x	x				x	x				
ZBA 1	5	x	x				x	x				
ZBA 2	5	x	x					x				
ZBA 2/Z	5	x	x					x				
ZBA 2/Z/H	5	x	x					x				
ZBA 3	5	x	x				x	x				

Schildträger für Endstützen

Endstütze	Schildträger											
	ZSchT 1	ZSchT 2	ZSchT 2	ZSchT 4	ZSchT 5	ZSchT 6	SchT 4/8 SchT 6/12	SchT 7 lang SchT 7 kurz	SchT 2	SchT 9	Scht 10	SchT 11
ES 15	x	x					x	x				
ES 32/35 Combi	x	x					x	x				
ES 35	x	x					x	x				
ES 35/2/K	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
ES 35/K/ST	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ES 32	x	x					x	x				
ES 32/2/K	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
ES 32/K/ST	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
SES 35	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ZES 15	x	x					x	x				
ZFS 35	x	x	x	x	x	x	x	x	x			

Tragschienen TS

Tragschienen TS 32/TS 35

Die Ausführung der Tragschienen **TS** entspricht dem Stand der Europa-Norm DIN EN 60715. Die Tragschienen aus Stahl sind verzinkt und mit einer blauen Chromatschicht von mindestens 10 µm versehen. Besonderer Wert wird auf eine hohe Maßgenauigkeit gelegt. Die Tragschienen aus Stahl sind nach DIN VDE 0611 Teil 3 als Schutzleiter-Sammelschiene (PE-Funktion) zulässig. Wird die Tragschiene als PEN-Sammelschiene benutzt, ist Folgendes zu beachten:

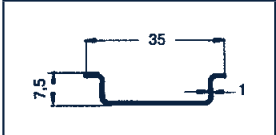
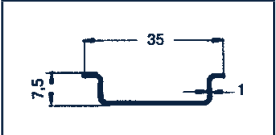
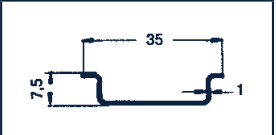
- Es darf nur eine Tragschiene aus E-Cu verwendet werden.
- Die Kurzschlussströme und die thermischen Nennströme sind zu beachten.

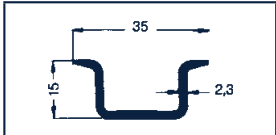
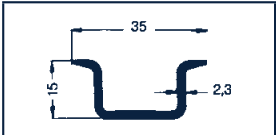
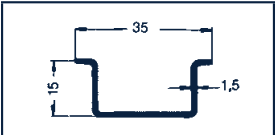
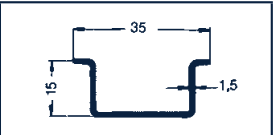
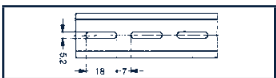
Die Tragschienen werden in 2-m-Längen geliefert. Sämtliche Tragschienen sind auch in konfektionierter Ausführung, d. h. auf Länge geschnitten, lieferbar.

Typ / Farbe	TS 35	TS 35	TS 35
Best.-Nr.	2026.0	2094.0	2704.0
Merkmale			
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Bearbeitung	ungelocht	gelocht 5,2 mm x 18 mm	gelocht 6,2 mm x 18 mm
Beschichtung	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert
Zubehör			
Best.-Nr.	VPE		

Tragschienen TS 35

Typ / Farbe	TS 35	TS 35	TS 35
Best.-Nr.	2027.0	2095.0	4566.0
Merkmale			
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Bearbeitung	ungelocht	gelocht 5,2 mm x 18 mm	gelocht 6,2 mm x 18 mm
Beschichtung	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert
Zubehör			
Best.-Nr.	VPE		

TS 35	TS 35	TS 35
		
		
		
TS 35 x 7,5 ALU 2710.0	TS 35 x 15 verzinkt 4562.0	TS 35 x 1,5 verzinkt 4563.0
2 m	2 m	2 m
Aluminium ungelocht	Stahl ungelocht verzinkt	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt

TS 35	TS 35	TS 35	TS 35
			
			
			
TS 35 x 15/2,3 2038.0	TS 35 x 15/2,3 2039.0	TS 35 x 15 verzinkt 4561.0	TS 35 x 15 verzinkt 4564.0
2 m	2 m	2 m	2 m
Stahl ungelocht verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl, verzinkt ungelocht verzinkt	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt

Tragschienen TS | Tragschienenhalter TSTW/TST

Tragschienen TS 15

Die Ausführung der Tragschienen **TS** entspricht dem Stand der Europa-Norm DIN EN 60715. Die Tragschienen aus Stahl sind verzinkt und mit einer blauen Chromatschicht von mindestens 10 µm versehen. Besonderer Wert wird auf eine hohe Maßgenauigkeit gelegt. Die Tragschienen aus Stahl sind nach DIN VDE 0611 Teil 3 als Schutzleiter-Sammelschiene (PE-Funktion) zulässig. Wird die Tragschiene als PEN-Sammelschiene benutzt, ist Folgendes zu beachten:

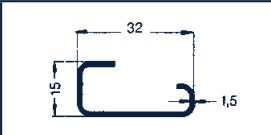
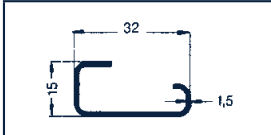
- Es darf nur eine Tragschiene aus E-Cu verwendet werden.
- Die Kurzschlussströme und die thermischen Nennströme sind zu beachten.

Die Tragschienen werden in 2-m-Längen geliefert. Sämtliche Tragschienen sind auch in konfektionierter Ausführung, d. h. auf Länge geschnitten, lieferbar.

Typ / Farbe	TS 15	TS 15	TS 15
Best.-Nr.	VPE		
Merkmale			
Werkstoff	Stahl	Stahl	Aluminium
Bearbeitung	ungelocht	gelocht 4,2 mm x 12 mm	ungelocht
Beschichtung	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert	
Zubehör			
Best.-Nr.	VPE		

Tragschienenhalter TSTW/TST

	TSTW/M6	TSTW/M5	TSTW/F/M6
			
	Tragschienenhalter M6	Tragschienenhalter M5	Tragschienenhalter M6
Typ / Farbe	TSTW/M6	TSTW/M5	TSTW/F/M6
Best.-Nr.	VPE		
Merkmale			
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Gewindebohrung	M 6	M 5	M 6
Höhe mm	48 mm	48 mm	32 mm
Beschichtung	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert
Zubehör			
Schraube	BS M 6 x 12/15	BS M 5 x 8/15	BS M 6 x 12/15
Best.-Nr.	VPE		

TS 32	TS 32
	
	
	
TS 32 2025.0 2 m	TS 32 2093.0 2 m
Stahl ungelocht verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt, dickschichtpassiviert

TSTW/F/M5	TST/M6	TST/M5
		
Tragschienenhalter M5	Tragschienenhalter M6	Tragschienenhalter M5
TSTW/F/M5 4566.0 10	TST/M6 2737.0 10	TST/M5 2736.0 10
Stahl M 5 32 mm verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl M 6 20 mm verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl M 5 20 mm verzinkt, dickschichtpassiviert
BS M 5 x 8/15 2415.0 50	BS M 6 x 12/15 2304.0 50	BS M 5 x 8/15 2415.0 50

Endstützen | Endhalter

Endstützen TS 35		ES 35	ES 35/2/K	ES 35/K/ST
Zur Fixierung von Reihenklemmen auf Tragschienen sind Endstützen notwendig, die am Anfang und am Ende der Klemmleistenbestückung montiert werden. Sie unterscheiden sich tragschienenabhängig in der Rastfußgeometrie und sind in den Ausführungen aufschraubbar / aufrastbar verfügbar.				
		Schraubendstütze	Schraubendstütze	Schraubendstütze
Maße (L x B x H) mm		46 mm x 7,5 mm x 32 mm	50 mm x 8 mm x 47 mm	50 mm x 9,5 mm x 44 mm
Typ / Farbe		ES 35 BG	ES 35/2/K BG	ES 35/K/ST BG
Best.-Nr.	VPE	2005.2 50	2826.2 50	2828.0 50
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Merkmale				
Werkstoff		PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2
Tragschiene		TS 35	TS 35	TS 35
Klemmenbreite mm		7,5 mm	8 mm	9,5 mm

Endstützen TS 32		ES 32	ES 32/2/K	ES 32/2K/ST
				
		Schraubendstütze	Schraubendstütze	Schraubendstütze
Maße (L x B x H) mm		27 mm x 7,5 mm x 44 mm	48 mm x 8 mm x 49 mm	50 mm x 9,5 mm x 44 mm
Typ / Farbe		ES 32 BG	ES 32/2/K BG	ES 32/2K/ST BG
Best.-Nr.	VPE	2004.2 50	2825.2 50	2827.0 50
Merkmale				
Werkstoff		PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2
Tragschiene		TS 35	TS 35	TS 35
Klemmenbreite mm		7,5 mm	8 mm	9,5 mm

HES 35 ST	SHES 35	ZES 35	ZES 35/2	SES 35
				
Schraubendstütze	Schraubendstütze	Schraubenlose Endstütze	Schraubenlose Endstütze	Schraubenlose Endstütze
49 mm x 11 mm x 69 mm HES 35/ST BG 2761.0	66 mm x 13,4 mm x 60,5 mm SHES 35 BG 17259.2	59 mm x 6 mm x 39 mm ZES 35 BG 3748.2	49 mm x 5 mm x 34 mm ZES 35/2 BG 3811.2	48 mm x 8 mm x 47,1 mm SES 35 BG 17250.2
50	20	50	50	50
				SES 35 BK 17250.4
				50
Stahl	Stahl PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2
TS 35	TS 35	TS 35	TS 35	TS 35
11 mm	13,4 mm	6 mm	5 mm	8 mm

ES 32/35	Endstützen TS 15	ES 15	ZES 15	
				
Schraubendstütze		Schraubendstütze	Schraubenlose Endstütze	
52 mm x 9,5 mm x 47 mm ES 32/35 BG 1424.2	Maße (L x B x H) mm Typ / Farbe Best.-Nr. Merkmale	26 mm x 7,5 mm x 22 mm ES 15 BG 2074.2	27 mm x 5 mm x 24 mm ZES 15 BG 3812.2	
50	VPE	50	50	
PA 6.6 V-2	Werkstoff	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	
TS 35 / TS 32	Tragschiene	TS 15	TS 15	
9,5 mm	Klemmenbreite mm	7,5	5 mm	

Schildträger für Reihenklemmen und Endstützen

Schildträger für Reihenklemmen und Endstützen

Die Schildträger bieten eine Lösung, um eine Gruppe von Klemmen oder Geräten auf der Tragschiene zu markieren. Die Schildträger sind für Reihenklemmen- und Endstützenmontage erhältlich. Die Gruppenschildträger **GT1** und **GT2** können direkt auf die Tragschiene montiert werden. Markierung je nach Typ möglich mit **SB** und **AS** Klemmenmarkierern. Spezifische Markierung mit Stift **BS-1** oder Plotter **EMS-2**

Material: Polyamid 6.6 V-2, halogenfrei

Maße (L x B x H) mm		SchT 4/8 - SchT 6/12	SchT 7	ZSchT 1
Typ / Farbe		5 mm SchT 4/8 ^{*1} ●	8,5 mm SchT 7 Gelenk kurz ●	8,5 mm ZSchT 1
Best.-Nr.	VPE	2528.0 100	2504.0 100	3773.0 100
Typ / Farbe		SchT 6/12 ^{*2} ●	SchT 7 Gelenk lang ●	
Best.-Nr.	VPE	2529.0 100	2361.0 100	
Merkmale				
Material		PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2	V-2	V-2
Anwendung				
Reihenklemmen		≥ 5 mm	≥ 5 mm	≥ 5 mm
Endstütze		alle Typen	alle Typen	alle Typen
Zubehör				
Klemmenmarkierer PMC		PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500		
Klemmenmarkierer MC		MC SB 5/200		
Best.-Nr.	VPE	3300.7 1000		
Klemmenmarkierer AS3		AS 3/10 WH		
Best.-Nr.	VPE	2571.0 500		
Einsteckschild			ESO	ESO
Best.-Nr.	VPE		2584.0 1 Bogen à 120 St.	2584.0 1 Bogen à 120 St.
Geräte-Klebe-Etiketten GKE			GKE 30/6 WH	GKE 30/6 WH
Best.-Nr.	VPE		3917.7 1 Bogen à 10.000 St.	3917.7 1 Bogen à 10.000 St.
Schutzstreifen			STR 1	STR 1
Best.-Nr.	VPE		2506.0 100	2506.0 100
Schildkappe SK				
Best.-Nr.	VPE			

*1 4 x SB oder 8 x AS Markierer

*2 6 x SB oder 12 x AS Markierer

Schildträger für Reihenklemmen und Endstützen

Maße (L x B x H) mm		SchT 9	SchT 10	ZSchT 3
Typ / Farbe		8 mm SchT 9 ●	9,5 mm SchT 10 ●	8,5 mm ZSchT 3 ●
Best.-Nr.	VPE	3749.0 100	3809.0 100	3775.0 100
Merkmale				
Material		PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2	V-2	V-2
Anwendung				
Reihenklemmen				
Endstütze		ES../2/K ES../K/ST	ES../K/ST	ES/.. ZES 35
Aufdruck				
Plotter		EMS-2	EMS-2	
Plotter Inlay		CCI-11	CCI-11	
Beschriftungsstift		BS-1	BS-1	
Zubehör				
Einsteckschild				ESO
Best.-Nr.	VPE			2584.0 1 Bogen à 120 St.
Geräte-Klebe-Etiketten GKE				GKE 30/6 WH
Best.-Nr.	VPE			3917.7 1 Bogen à 10.000 St.
Schutzstreifen				STR 1
Best.-Nr.	VPE			2506.0 100

ZSchT 2	SchT 12	SchT 2	SchT 11
			
Schwenkbare Schildträger für Reihenklemme und Endstütze	Schildträger für Reihenklemme	Schildträger für Reihenklemme	Schildträger für Reihenklemme
8,5 mm ZSchT 2 ● 3774.0 100	6 mm SchT 12 *1 ● 2531.0 100	9,5 mm SchT 2 ● 2888.0 100	5 mm SchT 11 *1 ● 2530.0 100
PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2
≥ 5 mm alle Typen	RK2,5-4 RK6-10	ES../2/K ES../K/S	ES../2/K ES../K/ST ZES35/2
	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500		PMC SB 5/50 WH 4600.7 500
	MC SB 5/200 3300.7 1000		MC SB 5/200 3300.7 1000
	AS 3/10 WH 2571.0 500		AS 3/10 WH 2571.0 500
ESO 2584.0 1 Bogen à 120 St.		ESO 2 2877.0 1 Bogen à 120 St.	
GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.		GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.	
STR 1 2506.0 100		STR 2 2878.0 100	

ZSchT 4	ZSchT 5	ZSchT 6	GT 1	GT 2
				
Schwenkbarer Schildträger für Endstütze	Schwenkbarer Schildträger für Endstütze	Schildträger für Endstütze	Gruppenschildträger für Tragschiene TS 35 /32	Gruppenschildträger für Tragschiene TS 35 /32
8,5 mm ZSchT 4 ● 3776.0 100	6 mm ZSchT 5 ● 3777.0 100	6 mm ZSchT 6 ● 3807.0 100	9,5 mm GT 1 3783.2 20	19,5 mm GT 2 ● 3784.2 20
PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2
ES../ ZES 35	ES../2/K ES../K/ST ZES 35	ES../2/K ES../K/ST ZES 35		
		EMS-2 CCI-11 BS-1		
ESO 2584.0 1 Bogen à 120 St.	ESO 3 2585.0 1 Bogen à 124 St.		ESO GT 1 2580.0 1 Bogen à 140 St.	ESO GT 2 25801.0 1 Bogen à 60 St.
GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.			GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.	GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.
STR 1 2506.0 100	STR 3 2579.0 100		STR GT 1 2582.0 20	STR GT 2 2583.0 20

Trennwände TWMF / TW | Abdeckprofil AD

Abdeckprofil AD in Kombination mit Trennwand TWMF

Mehrere Sicherheitsbestimmungen, so zum Beispiel die DGUV Vorschrift 3 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ bzw. VDE 0106 Teil 100/3.83 verlangen, dass die aktiven Teile elektrischer Betriebsmittel gegen direktes Berühren geschützt werden. Bei Reihenklemmen muss dieser Schutz immer dann durch zusätzliche Abdeckungen erfolgen, wenn Querverbinder oder Prüfbuchsen eingesetzt werden. Für diese Zwecke gibt es Abdeck-

profile mit zugeordneten Halteplatten, die bei den wichtigsten Klemmengrößen einsetzbar sind. Die Halteplatten können am Ende oder im Verlauf der Klemmenleiste angeordnet werden. Sie lassen sich auf Tragschiene **TS 32** oder **TS 35** montieren.

Trennwand mit Fuß TWMF							
Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Länge	Höhe inkl. TS 35 x 7,5 mm
2957.2	TWMF BG	beige	20	2 mm	PA 6.6 V-2	88 mm	70 mm
2957.5	TWMF BU	blau	20	2 mm	PA 6.6 V-2	88 mm	70 mm
2957.3	TWMF OG	orange	20	2 mm	PA 6.6 V-2	88 mm	70 mm



Abdeckprofil AD							
Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Länge	Höhe inkl. TS 35 x 7,5 mm
2958.2	AD 3/1000 mm	transparent	1	1 m	Polycarbonat	90 mm	70 mm



Reihenklemmengehäuse RK-Safe-Box

Mit dem innovativen Reihenklemmengehäuse **RK-Safe-Box** bietet CONTA-CLIP einen schnellen und einfachen Schutz vor Manipulation bei Reihenklemmen (Wandlerschaltungen) usw., die auf Tragschienen verbaut sind.



Speziell im Vorzählerbereich von Energieverteilungen wird durch die **RK-Safe-Box** das unbefugte Betätigen von Wandlerklemmen oder eine Veränderung der Verdrahtung wirksam verhindert.

Die Seitenwände grenzen direkt an die Montageplatte und umschließen die zu schützenden Bauteile oder Baugruppen vollständig. Die Aderführung durch die Wände der **RK-Safe-Box** erleichtert das Verdrahten und macht ein nachträgliches Manipulieren der Klemmanschlüsse bei geschlossener **RK-Safe-Box** unmöglich.

Ohne den transparenten Deckel lässt sich das Innenmaß der **RK-Safe-Box** durch den eingebauten Schiebemechanismus um 16 mm erweitern, um so Wartungsarbeiten oder den Austausch von Klemmen bzw. Baugruppen komfortabel zu ermöglichen.



Merkmale

- Komfortable und schnelle Montage auf Tragschiene TS 35
- Höchster mechanischer Festsitz auf der Tragschiene
- Im montierten Zustand nicht von der Tragschiene entriegelbar / abrüstbar
- Dreifache Plombiermöglichkeit
- Transparenter Deckel
- Manipulationen sind sofort erkennbar
- Schiebemechanismus der zwei Gehäusenhälften sorgt im Wartungsfall für bessere Zugänglichkeit der verbauten Komponenten

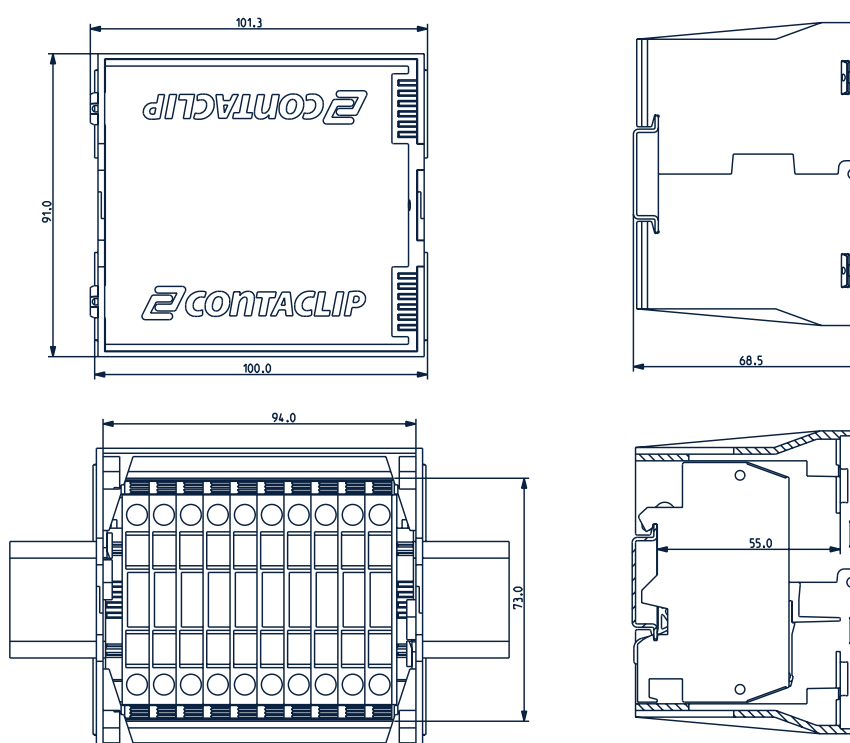
Reihenklemmengehäuse

- Montage auf Tragschiene TS 35
- Material Box: Polyamid 6.6 UL 94 V-0
- Material Deckel: Polycarbonat UL 94 V-2
- 3-fache Plombiermöglichkeit
- Schiebemechanismus für Wartungsfall

RK-Safe-Box TS 35/100



Typ / Farbe		RK-Safe-Box TS 35/100 BK ●	
Best.-Nr.	VPE	17690.4	1
Maße (L x B x H) mm			
Maße außen (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		91 mm x 101,3 mm x 68,5 mm	
Maße außen (L x B x H) mit TS 35 x 15 mm		91 mm x 101,3 mm x 76 mm	
Max. Einbaumaße (L x B x H) mit TS 35		73 mm x 94 mm x 55 mm	
Gewicht		77 g	
Merkmale		Gehäuse	Deckel
Material		Polyamid 6.6	Polycarbonat
Temperaturbereich		V-0	V-2
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		–40 °C bis +120 °C	–40 °C bis +120 °C
Farbe		schwarz	transparent
Allgemein			
Schutzart		IP 20	
Montage auf Tragschiene		TS 35	
Plombiermöglichkeiten		3	
Zubehör			
Endstütze ES		ES 35/K/ST BG	
Best.-Nr.	VPE	2828.0	50
Endstütze ZES für Box Innenmontage		ZES 35/2 BG	
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50
Schnellbezeichnung PMC BSTR		PMC BSTR 6/30 WH	
Best.-Nr.	VPE	9106.7	300
Maßzeichnungen			



Schraubwerkzeuge

Schraubwerkzeuge	SDI	SDB	SDIK	SDK
				
	Schraubendreher mit isolierter Klinge	Schraubendreher	Schraubendreher mit isolierter Klinge	Schraubendreher
Typ / Farbe	SDI 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,0	SDIK 1,0 x 80	SDK 1,0 x 80
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1081.0 1	3164.0 1	2278.0 1	2289.0 1
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	160/75	150/75	165/80	170/80
Gewicht g	29	26	58	58
Typ / Farbe	SDI 0,6 x 3,5	SDB 0,4 x 2,5	SDIK 2,0 x 100	SDK 2,0 x 100
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1082.0 1	3169.0 1	2279.0 1	2290.0 1
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	185/100	150/75	205/100	205/100
Gewicht g	42	26	79	93
Typ / Farbe	SDI 1,0 x 5,5	SDB 0,5 x 3,0		
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1083.0 1	1085.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	230/125	160/75		
Gewicht g	79	30		
Typ / Farbe	SDI 1,2 x 6,5	SDB 0,6 x 3,5		
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1084.0 1	1086.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	250/150	185/100		
Gewicht g	100	34		
Typ / Farbe		SDB 0,8 x 4,0		
<i>Best.-Nr.</i> VPE		1087.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm		220/125		
Gewicht g		52		
Typ / Farbe		SDB 1,2 x 6,5		
<i>Best.-Nr.</i> VPE		1088.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm		250/150		
Gewicht g		104		
Beschreibung				
	Mit isolierter Klinge (nach VDE 0680 Teil 2)	Mit blanker Klinge	Mit isolierter Klinge (nach DIN 7438/VDE 0680/2)	Mit blanker Klinge

Schraubwerkzeuge

ISKS



Innensechskantschlüssel

Typ / Farbe	ISKS 5	
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	2818.0 1
Merkmale		
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	130/100	
Gewicht g	57	
Typ / Farbe	ISKS 6	
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	2772.0 1
Merkmale		
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	130/100	
Gewicht g	66	
Typ / Farbe	ISKS 8	
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	2773.0 1
Merkmale		
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	130/100	
Gewicht g	90	
Beschreibung	Mit blanker Klinge	

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC SB

Pocket-Maxicard PMC SB 4

Die Pocket-Maxicard **PMC SB 4** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 4 mm geeignet.

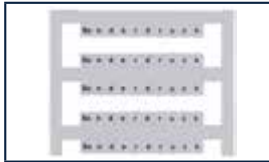
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

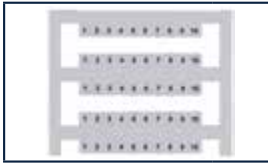
PMC SB 4 WH



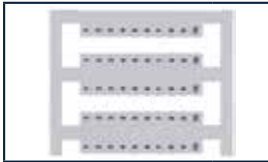
PMC SB 4 So WH



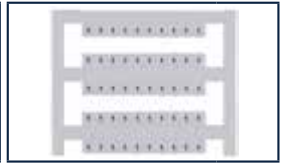
PMC SB 4 FW



PMC SB 4 FS



PMC SB 4 GW



PMC SB 4 GS



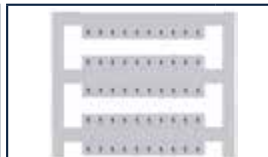
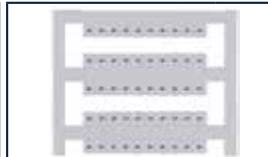
		PMC SB 4/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	PMC SB 4/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe		PMC SB 4/50 WH		PMC SB 4/50 FS 401-450	4877.7
Best.-Nr.	VPE	4820.7	500	PMC SB 4/50 FS 451-500	4878.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC SB 4/50 So WH		PMC SB 4/50 FS 501-550	4879.7
Best.-Nr.	VPE	4821.7	500	PMC SB 4/50 FS 551-600	4880.7
Maße				PMC SB 4/50 FS 601-650	4881.7
Länge x Breite (mm)		5 x 4		PMC SB 4/50 FS 651-700	4882.7
Anzahl Schilder pro Reihe		10		PMC SB 4/50 FS 701-750	4883.7
Anzahl Schilder pro Matte		50		PMC SB 4/50 FS 751-800	4884.7
Material				PMC SB 4/50 FS 801-850	4885.7
Material		PA 6.6, halogenfrei		PMC SB 4/50 FS 851-900	4886.7
Temperaturbereich		−40 °C bis +105 °C		PMC SB 4/50 FS L1 L2,L3,N,PE	4887.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1,N,PE	4888.7
Aufdruck				PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1	4889.7
Druckverfahren		Thermotransfer		PMC SB 4/50 FS U2,V-2,W2,N,PE	4890.7
Beschriftungstift		BS-1		PMC SB 4/50 FS U2,V-2,W2	4891.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		2 / 2		PMC SB 4/50 FS X1-X10	4892.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		3 / 1		PMC SB 4/50 FS 1,3, 5-19	4893.7
Anwendung				PMC SB 4/50 FS 2,4,6-20	4894.7
Klemmenbreite (mm)		≥ 4,1		PMC SB 4/50 GW 1	4895.7
				PMC SB 4/50 GW 2	4896.7
				PMC SB 4/50 GW 3	4897.7
				PMC SB 4/50 GW 4	4898.7
				PMC SB 4/50 GW 5	4899.7
				PMC SB 4/50 GW 6	4916.7
				PMC SB 4/50 GW 7	4917.7
				PMC SB 4/50 GW 8	4918.7
				PMC SB 4/50 GW 9	4919.7
				PMC SB 4/50 GW 0	4920.7
				PMC SB 4/50 GW X	4921.7
				PMC SB 4/50 GW PE	4922.7
				PMC SB 4/50 GW L1	4923.7
				PMC SB 4/50 GW L2	4924.7
				PMC SB 4/50 GW L3	4925.7
				PMC SB 4/50 GW N	4926.7
				PMC SB 4/50 GW +	4927.7
				PMC SB 4/50 GW -	4928.7
				PMC SB 4/50 GS 1	4929.7
				PMC SB 4/50 GS 2	4930.7
				PMC SB 4/50 GS 3	4931.7
				PMC SB 4/50 GS 4	4932.7
				PMC SB 4/50 GS 5	4933.7
				PMC SB 4/50 GS 6	4934.7
				PMC SB 4/50 GS 7	4935.7
				PMC SB 4/50 GS 8	4936.7
				PMC SB 4/50 GS 9	4937.7
				PMC SB 4/50 GS 0	4938.7
				PMC SB 4/50 GS X	4939.7
				PMC SB 4/50 GS PE	4940.7
				PMC SB 4/50 GS L1	4941.7
				PMC SB 4/50 GS L2	4942.7
				PMC SB 4/50 GS L3	4943.7
				PMC SB 4/50 GS N	4944.7
				PMC SB 4/50 GS -	4945.7

Pocket-Maxicard PMC SB 5

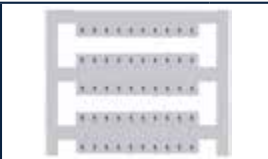
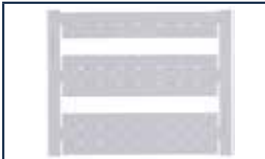
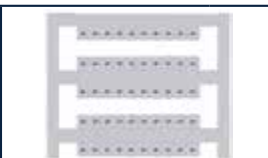
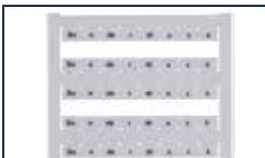
Die Pocket-Maxicard **PMC SB 5** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 5 mm geeignet.

Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

PMC SB 5 WH**PMC SB 5 FW****PMC SB 5 GW****PMC SB 5 So WH****PMC SB 5 FS****PMC SB 5 GS**

		PMC SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	PMC SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 FW 1-10	4601.7	PMC SB 5/50 FS 401-450	4654.7
Best.-Nr.	4600.7	PMC SB 5/50 FW 11-20	4602.7	PMC SB 5/50 FS 451-500	4655.7
Typ / Farbe	PMC SB 5/50 So WH	PMC SB 5/50 FW 21-30	4603.7	PMC SB 5/50 FS 501-550	4656.7
Best.-Nr.	4819.7	PMC SB 5/50 FW 31-40	4604.7	PMC SB 5/50 FS 551-600	4657.7
Maße		PMC SB 5/50 FW 41-50	4605.7	PMC SB 5/50 FS 601-650	4658.7
Länge x Breite (mm)	5 x 5	PMC SB 5/50 FW 51-60	4606.7	PMC SB 5/50 FS 651-700	4659.7
Anzahl Schilder pro Reihe	10	PMC SB 5/50 FW 61-70	4607.7	PMC SB 5/50 FS 701-750	4660.7
Anzahl Schilder pro Matte	50	PMC SB 5/50 FW 71-80	4608.7	PMC SB 5/50 FS 751-800	4661.7
Material		PMC SB 5/50 FW 81-90	4609.7	PMC SB 5/50 FS 801-850	4662.7
Material	PA 6.6, halogenfrei	PMC SB 5/50 FW 91-100	4610.7	PMC SB 5/50 FS 851-900	4663.7
Temperaturbereich	-40 °C bis +105 °C	PMC SB 5/50 FW 1-50	4611.7	PMC SB 5/50 FS 2,4,6-20	4815.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	PMC SB 5/50 FW 51-100	4612.7	PMC SB 5/50 FS 1,3,5-19	4816.7
Aufdruck		PMC SB 5/50 FW 101-150	4613.7	PMC SB 5/50 FS	4664.7
Druckverfahren	Thermotransfer	PMC SB 5/50 FW 151-200	4614.7	L1,L2,L3,N,PE	
Beschriftungsstift	BS-1	PMC SB 5/50 FW 201-250	4615.7	PMC SB 5/50 FS U1,-	4665.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht	3 / 2	PMC SB 5/50 FW 251-300	4616.7	V1,W1,N,PE	
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht	3 / 2	PMC SB 5/50 FW 301-350	4617.7	PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1	4666.7
Anwendung		PMC SB 5/50 FW 351-400	4618.7	PMC SB 5/50 FS	4667.7
Klemmenbreite (mm)	≥ 5,1	PMC SB 5/50 FW 401-450	4619.7	U2,V-2,W2,N,PE	
		PMC SB 5/50 FW 451-500	4620.7	PMC SB 5/50 FS U2,V-2,W2	4668.7
		PMC SB 5/50 FW 501-550	4621.7	PMC SB 5/50 FS X1-X10	4669.7
		PMC SB 5/50 FW 551-600	4622.7		
		PMC SB 5/50 FW 601-650	4623.7	PMC SB 5/50 GW 1	4670.7
		PMC SB 5/50 FW 651-700	4624.7	PMC SB 5/50 GW 2	4671.7
		PMC SB 5/50 FW 701-750	4625.7	PMC SB 5/50 GW 3	4672.7
		PMC SB 5/50 FW 751-800	4626.7	PMC SB 5/50 GW 4	4673.7
		PMC SB 5/50 FW 801-850	4627.7	PMC SB 5/50 GW 5	4674.7
		PMC SB 5/50 FW 851-900	4628.7	PMC SB 5/50 GW 6	4675.7
		PMC SB 5/50 FW 901-950	4629.7	PMC SB 5/50 GW 7	4676.7
		PMC SB 5/50 FW 2,4,6-20	4817.7	PMC SB 5/50 GW 8	4677.7
		PMC SB 5/50 FW 1,3,5-19	4818.7	PMC SB 5/50 GW 9	4678.7
		PMC SB 5/50 FW U1,-	4631.7	PMC SB 5/50 GW 0	4679.7
		V1,W1,N,PE		PMC SB 5/50 GW X	4680.7
		PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1	4632.7	PMC SB 5/50 GW PE	4681.7
		PMC SB 5/50 FW U2,V-2,W2	4634.7	PMC SB 5/50 GW L1	4682.7
		PMC SB 5/50 FW X1-X10	4635.7	PMC SB 5/50 GW L2	4683.7
				PMC SB 5/50 GW L3	4684.7
		PMC SB 5/50 FS 1-10	4636.7	PMC SB 5/50 GW N	4685.7
		PMC SB 5/50 FS 11-20	4637.7	PMC SB 5/50 GW -	4813.7
		PMC SB 5/50 FS 21-30	4638.7	PMC SB 5/50 GW +	4814.7
		PMC SB 5/50 FS 31-40	4639.7		
		PMC SB 5/50 FS 41-50	4640.7	PMC SB 5/50 GS 1	4686.7
		PMC SB 5/50 FS 51-60	4641.7	PMC SB 5/50 GS 2	4687.7
		PMC SB 5/50 FS 61-70	4642.7	PMC SB 5/50 GS 3	4688.7
		PMC SB 5/50 FS 71-80	4643.7	PMC SB 5/50 GS 4	4689.7
		PMC SB 5/50 FS 81-90	4644.7	PMC SB 5/50 GS 5	4690.7
		PMC SB 5/50 FS 91-100	4645.7	PMC SB 5/50 GS 6	4691.7
		PMC SB 5/50 FS 1-50	4646.7	PMC SB 5/50 GS 7	4692.7
		PMC SB 5/50 FS 51-100	4647.7	PMC SB 5/50 GS 8	4693.7
		PMC SB 5/50 FS 101-150	4648.7	PMC SB 5/50 GS 9	4694.7
		PMC SB 5/50 FS 151-200	4649.7	PMC SB 5/50 GS 0	4695.7
		PMC SB 5/50 FS 201-250	4650.7	PMC SB 5/50 GS X	4696.7
		PMC SB 5/50 FS 251-300	4651.7	PMC SB 5/50 GS PE	4697.7
		PMC SB 5/50 FS 301-350	4652.7	PMC SB 5/50 GS L1	4698.7
		PMC SB 5/50 FS 351-400	4653.7	PMC SB 5/50 GS L2	4699.7
				PMC SB 5/50 GS L3	4700.7
				PMC SB 5/50 GS N	4701.7
				PMC SB 5/50 GS -	4712.7

PMC SB 6 FW		PMC SB 6 GW		Pocket-Maxicard PMC SB 7,5		PMC SB 7,5 WH	
				Die Pocket-Maxicard PMC SB 7,5 ist für die Beschriftung von allen Transformatorenklemmen aus der TK und TKS Reihe geeignet. Sie ist auch geeignet für Transformatorenklemmen anderer Hersteller wie PHOENIX CONTACT, Wago oder Adels. Verfügbar in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung. Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei			
PMC SB 6 FS		PMC SB 6 GS				PMC SB 7,5 So WH	
							
PMC SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck		Best.-Nr.	PMC SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck		Best.-Nr.		
PMC SB 6/50 FS 221-230		9274.7	PMC SB 6/50 GS 1		4788.7	PMC SB 7,5/40 WH 9326.7 400	
PMC SB 6/50 FS 231-240		9275.7	PMC SB 6/50 GS 2		4789.7		
PMC SB 6/50 FS 241-250		9276.7	PMC SB 6/50 GS 3		4790.7	PMC SB 7,5/40 So WH 3327.7 400	
PMC SB 6/50 FS 251-260		9277.7	PMC SB 6/50 GS 4		4791.7		
PMC SB 6/50 FS 261-270		9278.7	PMC SB 6/50 GS 5		4792.7		
PMC SB 6/50 FS 271-280		9279.7	PMC SB 6/50 GS 6		4793.7	5 x 7,5	
PMC SB 6/50 FS 281-290		9280.7	PMC SB 6/50 GS 7		4794.7	8	
PMC SB 6/50 FS 291-300		9281.7	PMC SB 6/50 GS 8		4795.7	40	
PMC SB 6/50 FS 1-50		4748.7	PMC SB 6/50 GS 9		4796.7		
PMC SB 6/50 FS 51-100		4749.7	PMC SB 6/50 GS 0		4797.7	PA 6.6, halogenfrei	
PMC SB 6/50 FS 101-150		4750.7	PMC SB 6/50 GS X		4798.7	-40°C bis +105°C	
PMC SB 6/50 FS 151-200		4751.7	PMC SB 6/50 GS PE		4799.7	V-2	
PMC SB 6/50 FS 201-250		4752.7	PMC SB 6/50 GS L1		4800.7		
PMC SB 6/50 FS 251-300		4753.7	PMC SB 6/50 GS L2		4801.7	Thermotransfer	
PMC SB 6/50 FS 301-350		4754.7	PMC SB 6/50 GS L3		4802.7	BS-1	
PMC SB 6/50 FS 351-400		4755.7	PMC SB 6/50 GS N		4803.7	4 / 1	
PMC SB 6/50 FS 401-450		4756.7	PMC SB 6/50 GS -		4804.7	2 / 3	
PMC SB 6/50 FS 451-500		4757.7					
PMC SB 6/50 FS 501-550		4758.7				≥ 7,5	
PMC SB 6/50 FS 551-600		4759.7					
PMC SB 6/50 FS 601-650		4760.7					
PMC SB 6/50 FS 651-700		4761.7					
PMC SB 6/50 FS 701-750		4762.7					
PMC SB 6/50 FS 751-800		4763.7					
PMC SB 6/50 FS 801-850		4764.7					
PMC SB 6/50 FS 851-900		4765.7					
PMC SB 6/50 FS 2,4,6-20		4807.7					
PMC SB 6/50 FS 1,3,5-19		4808.7					
PMC SB 6/50 FS L1,L2,L3,N,PE		4766.7					
PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1,N,PE		4767.7					
PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1		4768.7					
PMC SB 6/50 FS U2,V-2,W2,N,PE		4769.7					
PMC SB 6/50 FS X1-X10		4771.7					
PMC SB 6/50 GW 1		4772.7					
PMC SB 6/50 GW 2		4773.7					
PMC SB 6/50 GW 3		4774.7					
PMC SB 6/50 GW 4		4775.7					
PMC SB 6/50 GW 5		4776.7					
PMC SB 6/50 GW 6		4777.7					
PMC SB 6/50 GW 7		4778.7					
PMC SB 6/50 GW 8		4779.7					
PMC SB 6/50 GW 9		4780.7					
PMC SB 6/50 GW 0		4781.7					
PMC SB 6/50 GW X		4782.7					
PMC SB 6/50 GW PE		4783.7					
PMC SB 6/50 GW L1		4784.7					
PMC SB 6/50 GW L2		4785.7					
PMC SB 6/50 GW L3		4786.7					
PMC SB 6/50 GW N		4787.7					
PMC SB 6/50 GW -		4805.7					
PMC SB 6/50 GW +		4806.7					

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC SB

Pocket-Maxicard PMC SB 8

Die Pocket-Maxicard **PMC SB 8** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 8 mm geeignet.

Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

PMC SB 8 WH



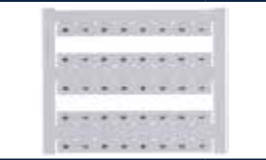
PMC SB 8 FW



PMC SB 8 So WH



PMC SB 8 FS



Typ / Farbe	
Best.-Nr.	VPE
Typ / Farbe	
Best.-Nr.	VPE
Maße	
Länge x Breite (mm)	5 x 8
Anzahl Schilder pro Reihe	8
Anzahl Schilder pro Matte	40
Material	
Material	PA 6.6, halogenfrei
Temperaturbereich	-40°C bis +105°C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Aufdruck	
Druckverfahren	Thermotransfer
Beschriftungstift	BS-1
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht	5 / 2
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht	3 / 3
Anwendung	
Klemmenbreite (mm)	≥ 8

PMC SB 8/50 WH	
9323.7	400
PMC SB 8/50 So WH	
9322.7	400

PMC SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck		Best.-Nr.
PMC SB 8/40 FW 1-8		9292.7
PMC SB 8/40 FW 9-16		9293.7
PMC SB 8/40 FW 17-24		9294.7
PMC SB 8/40 FW 25-32		9295.7
PMC SB 8/40 FW 33-40		9296.7
PMC SB 8/40 FW 41-48		9297.7
PMC SB 8/40 FW 57-64		9298.7
PMC SB 8/40 FW 65-72		9299.7
PMC SB 8/40 FW 73-80		9300.7
PMC SB 8/40 FW 81-88		9301.7
PMC SB 8/40 FW 89-96		9302.7
PMC SB 8/40 FW 97-104		9303.7
PMC SB 8/40 FW 105-112		9304.7
PMC SB 8/40 FW 49-56		9305.7
PMC SB 8/40 FW 113-120		9306.7
PMC SB 8/40 FW 1-40		9289.7
PMC SB 8/40 FW 41-80		9290.7
PMC SB 8/40 FW 81-120		9291.7
PMC SB 8/40 FS 1-8		9307.7
PMC SB 8/40 FS 9-16		9308.7
PMC SB 8/40 FS 17-24		9309.7
PMC SB 8/40 FS 25-32		9310.7
PMC SB 8/40 FS 33-40		9311.7
PMC SB 8/40 FS 41-48		9312.7
PMC SB 8/40 FS 49-56		9313.7
PMC SB 8/40 FS 57-64		9314.7
PMC SB 8/40 FS 65-72		9315.7
PMC SB 8/40 FS 73-80		9316.7
PMC SB 8/40 FS 81-88		9317.7
PMC SB 8/40 FS 89-96		9318.7
PMC SB 8/40 FS 97-104		9319.7
PMC SB 8/40 FS 105-112		9320.7
PMC SB 8/40 FS 113-120		9321.7
PMC SB 8/40 FS 1-40		9286.7
PMC SB 8/40 FS 41-80		9287.7
PMC SB 8/40 FS 81-120		9288.7

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC BSTR

Pocket-Maxicard PMC BSTR 5

Die Pocket-Maxicard **BSTR 5** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklammern mit einer Breite größer 5 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

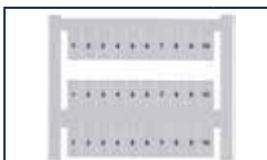
Die Variante **BSTR 5/...MI** zeichnet sich durch einen mittig positionierten Fuß aus, der eingesetzt wird, wenn der Standard **BSTR** Markierer den Querverbindkanal oder die Leitungseinführung verdeckt. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen.

Lieferbar in den Farbvarianten: Weiß
Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

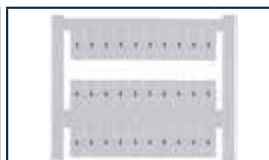
PMC BSTR 5 WH



PMC BSTR 5 FW



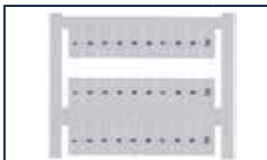
PMC BSTR 5 GW



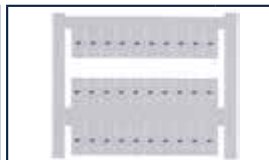
PMC BSTR 5 So WH



PMC BSTR 5 FS



PMc BSTR 5 GS



Typ / Farbe		PMC BSTR 5/36 WH	PMC BSTR 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	PMC SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	
Best.-Nr.	VPE	9000.7	360	PMC BSTR 5/36 FW 1-12	9002.7	PMC BSTR 5/36 FS 325-360	9056.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC BSTR 5/36 So WH		PMC BSTR 5/36 FW 13-24	9003.7	PMC BSTR 5/36 FS 361-396	9057.7
Best.-Nr.	VPE	9001.7	360	PMC BSTR 5/36 FW 25-36	9004.7	PMC BSTR 5/36 FS 397-432	9058.7
Typ / Farbe		PMC BSTR 5/36 MI WH		PMC BSTR 5/36 FW 37-48	9005.7	PMC BSTR 5/36 FS 433-468	9059.7
Best.-Nr.	VPE	9324.7	360	PMC BSTR 5/36 FW 49-60	9006.7	PMC BSTR 5/36 FS 469-504	9060.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC BSTR 5/36 MI So WH		PMC BSTR 5/36 FW 61-72	9007.7	PMC BSTR 5/36 FS 505-540	9061.7
Best.-Nr.	VPE	9325.7	360	PMC BSTR 5/36 FW 73-84	9008.7	PMC BSTR 5/36 FS 541-576	9062.7
Maße				PMC BSTR 5/36 FW 85-96	9009.7	PMC BSTR 5/36 FS 577-612	9063.7
Länge x Breite (mm)		10 x 5		PMC BSTR 5/36 FW 97-108	9010.7	PMC BSTR 5/36 FS 613-648	9064.7
				PMC BSTR 5/36 FW 109-120	9011.7	PMC BSTR 5/36 FS L1,L2,L3,N,PE	9065.7
Anzahl Schilder pro Reihe		12		PMC BSTR 5/36 FW 1-36	9012.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1,N,PE	9066.7
Anzahl Schilder pro Matte		36		PMC BSTR 5/36 FW 37-72	9013.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1	9067.7
Material				PMC BSTR 5/36 FW 73-108	9014.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V-2,W2,N,PE	9068.7
Material		PA 6.6, halogenfrei		PMC BSTR 5/36 FW 109-144	9015.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V-2,W2	9069.7
Temperaturbereich		−40 °C bis +105 °C		PMC BSTR 5/36 FW 145-180	9016.7	PMC BSTR 5/36 FS X1-X12	9070.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		PMC BSTR 5/36 FW 181-216	9017.7		
Aufdruck				PMC BSTR 5/36 FW 217-252	9018.7	PMC BSTR 5/36 GW 1	9071.7
Druckverfahren		Thermotransfer		PMC BSTR 5/36 FW 253-288	9019.7	PMC BSTR 5/36 GW 2	9072.7
Beschriftungstift		BS-1		PMC BSTR 5/36 FW 289-324	9020.7	PMC BSTR 5/36 GW 3	9073.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		2 / 3		PMC BSTR 5/36 FW 325-360	9021.7	PMC BSTR 5/36 GW 4	9074.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		6 / 2		PMC BSTR 5/36 FW 361-396	9022.7	PMC BSTR 5/36 GW 5	9075.7
Anwendung				PMC BSTR 5/36 FW 397-432	9023.7	PMC BSTR 5/36 GW 6	9076.7
Klemmenbreite (mm)		≥ 5,1		PMC BSTR 5/36 FW 433-468	9024.7	PMC BSTR 5/36 GW 7	9077.7
				PMC BSTR 5/36 FW 469-504	9025.7	PMC BSTR 5/36 GW 8	9078.7
				PMC BSTR 5/36 FW 505-540	9026.7	PMC BSTR 5/36 GW 9	9079.7
				PMC BSTR 5/36 FW 541-576	9027.7	PMC BSTR 5/36 GW 0	9080.7
				PMC BSTR 5/36 FW 577-612	9028.7	PMC BSTR 5/36 GW X	9081.7
				PMC BSTR 5/36 FW 613-648	9029.7	PMC BSTR 5/36 GW PE	9082.7
				PMC BSTR 5/36 FW 649-684	9030.7	PMC BSTR 5/36 GW L1	9083.7
				PMC BSTR 5/36 FW L1,L2,L3,N,PE	9031.7	PMC BSTR 5/36 GW L2	9084.7
				PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1,N,PE	9032.7	PMC BSTR 5/36 GW L3	9085.7
				PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1	9033.7	PMC BSTR 5/36 GW N	9086.7
				PMC BSTR 5/36 FW U2,V-2,W2,N,PE	9034.7	PMC BSTR 5/36 GW +	9087.7
				PMC BSTR 5/36 FW U2,V-2,W2	9035.7	PMC BSTR 5/36 GW -	9088.7
				PMC BSTR 5/36 FW X1-X12	9036.7		
						PMC BSTR 5/36 GS 1	9089.7
				PMC BSTR 5/36 FS 1-12	9037.7	PMC BSTR 5/36 GS 2	9090.7
				PMC BSTR 5/36 FS 13-24	9038.7	PMC BSTR 5/36 GS 3	9091.7
				PMC BSTR 5/36 FS 25-36	9039.7	PMC BSTR 5/36 GS 4	9092.7
				PMC BSTR 5/36 FS 37-48	9040.7	PMC BSTR 5/36 GS 5	9093.7
				PMC BSTR 5/36 FS 49-60	9041.7	PMC BSTR 5/36 GS 6	9094.7
				PMC BSTR 5/36 FS 61-72	9042.7	PMC BSTR 5/36 GS 7	9095.7
				PMC BSTR 5/36 FS 73-84	9043.7	PMC BSTR 5/36 GS 8	9096.7
				PMC BSTR 5/36 FS 85-96	9044.7	PMC BSTR 5/36 GS 9	9097.7
				PMC BSTR 5/36 FS 97-108	9045.7	PMC BSTR 5/36 GS 0	9098.7
				PMC BSTR 5/36 FS 109-120	9046.7	PMC BSTR 5/36 GS X	9099.7
				PMC BSTR 5/36 FS 1-36	9047.7	PMC BSTR 5/36 GS PE	9100.7
				PMC BSTR 5/36 FS 37-72	9048.7	PMC BSTR 5/36 GS L1	9101.7
				PMC BSTR 5/36 FS 73-108	9049.7	PMC BSTR 5/36 GS L2	9102.7
				PMC BSTR 5/36 FS 109-144	9050.7	PMC BSTR 5/36 GS L3	9103.7
				PMC BSTR 5/36 FS 145-180	9051.7	PMC BSTR 5/36 GS N	9104.7
				PMC BSTR 5/36 FS 181-216	9052.7	PMC BSTR 5/36 GS -	9105.7
				PMC BSTR 5/36 FS 217-252	9053.7		
				PMC BSTR 5/36 FS 253-288	9054.7		
				PMC BSTR 5/36 FS 289-324	9055.7		

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC BSTR

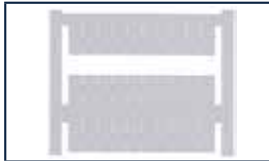
Pocket-Maxicard PMC BSTR 6

Die Pocket-Maxicard **BSTR 6** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 6 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

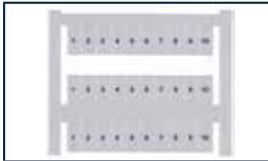
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

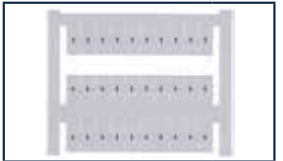
PMC BSTR 6 WH



PMC BSTR 6 FW



PMC BSTR 6 GW



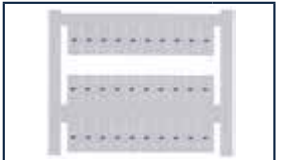
PMC BSTR 6 So WH



PMC BSTR 6 FS



PMC BSTR 6 GS



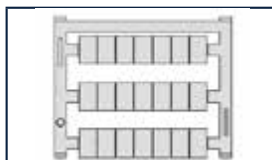
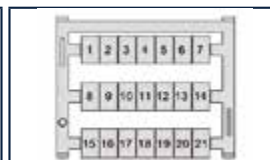
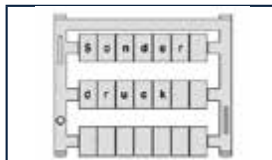
		PMC BSTR 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.- Nr.	PMC BSTR 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.- Nr.
Typ / Farbe		PMC BSTR 6/30 WH		PMC BSTR 6/30 FS	
Best.-Nr.	VPE	9106.7	300	PMC BSTR 6/30 FS 271-300	9162.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC BSTR 6/30 So WH		PMC BSTR 6/30 FS 301-330	9163.7
Best.-Nr.	VPE	9107.7	300	PMC BSTR 6/30 FS 331-360	9164.7
Maße				PMC BSTR 6/30 FS 361-390	9165.7
Länge x Breite (mm)		12 x 5		PMC BSTR 6/30 FS 391-420	9166.7
Anzahl Schilder pro Reihe		10		PMC BSTR 6/30 FS 421-450	9167.7
Anzahl Schilder pro Matte		30		PMC BSTR 6/30 FS 451-480	9168.7
Material				PMC BSTR 6/30 FS 481-510	9169.7
Material		PA 6.6, halogenfrei		PMC BSTR 6/30 FS 511-540	9170.7
				PMC BSTR 6/30 FS L1,L2,L3,N,PE	9171.7
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C		PMC BSTR 6/30 FW 1-30	9118.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		PMC BSTR 6/30 FW 31-60	9119.7
Aufdruck				PMC BSTR 6/30 FW 61-90	9120.7
Druckverfahren		Thermotransfer		PMC BSTR 6/30 FW 91-120	9121.7
Beschriftungstift		BS-1		PMC BSTR 6/30 FW 121-150	9122.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagerecht		3 / 3		PMC BSTR 6/30 FW 151-180	9123.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		8 / 3		PMC BSTR 6/30 FW 181-210	9124.7
Anwendung				PMC BSTR 6/30 FW 211-240	9125.7
Klemmenbreite (mm)		≥ 6		PMC BSTR 6/30 FW 241-270	9126.7
				PMC BSTR 6/30 FW 271-300	9127.7
				PMC BSTR 6/30 FW 301-330	9128.7
				PMC BSTR 6/30 FW 331-360	9129.7
				PMC BSTR 6/30 FW 361-390	9130.7
				PMC BSTR 6/30 FW 391-420	9131.7
				PMC BSTR 6/30 FW 421-450	9132.7
				PMC BSTR 6/30 FW 451-480	9133.7
				PMC BSTR 6/30 FW 481-510	9134.7
				PMC BSTR 6/30 FW 511-540	9135.7
				PMC BSTR 6/30 FW 541-570	9136.7
				PMC BSTR 6/30 FW L1,L2,L3,N,PE	9137.7
				PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1,N,PE	9138.7
				PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1	9139.7
				PMC BSTR 6/30 FW U2,V-2,W2,N,PE	9140.7
				PMC BSTR 6/30 FW U2,V-2,W2	9141.7
				PMC BSTR 6/30 FW X1-X10	9142.7
				PMC BSTR 6/30 GW 1	9177.7
				PMC BSTR 6/30 GW 2	9178.7
				PMC BSTR 6/30 GW 3	9179.7
				PMC BSTR 6/30 GW 4	9180.7
				PMC BSTR 6/30 GW 5	9181.7
				PMC BSTR 6/30 GW 6	9182.7
				PMC BSTR 6/30 GW 7	9183.7
				PMC BSTR 6/30 GW 8	9184.7
				PMC BSTR 6/30 GW 9	9185.7
				PMC BSTR 6/30 GW 0	9186.7
				PMC BSTR 6/30 GW X	9187.7
				PMC BSTR 6/30 GW PE	9188.7
				PMC BSTR 6/30 GW L1	9189.7
				PMC BSTR 6/30 GW L2	9190.7
				PMC BSTR 6/30 GW L3	9191.7
				PMC BSTR 6/30 GW N	9192.7
				PMC BSTR 6/30 GW +	9193.7
				PMC BSTR 6/30 GW -	9194.7
				PMC BSTR 6/30 GS 1	9195.7
				PMC BSTR 6/30 GS 2	9196.7
				PMC BSTR 6/30 GS 3	9197.7
				PMC BSTR 6/30 GS 4	9198.7
				PMC BSTR 6/30 GS 5	9199.7
				PMC BSTR 6/30 GS 6	9200.7
				PMC BSTR 6/30 GS 7	9201.7
				PMC BSTR 6/30 GS 8	9202.7
				PMC BSTR 6/30 GS 9	9203.7
				PMC BSTR 6/30 GS 0	9204.7
				PMC BSTR 6/30 GS X	9205.7
				PMC BSTR 6/30 GS PE	9206.7
				PMC BSTR 6/30 GS L1	9207.7
				PMC BSTR 6/30 GS L2	9208.7
				PMC BSTR 6/30 GS L3	9209.7
				PMC BSTR 6/30 GS N	9210.7
				PMC BSTR 6/30 GS -	9211.7
				PMC BSTR 6/30 FS 1-10	9143.7
				PMC BSTR 6/30 FS 11-20	9144.7
				PMC BSTR 6/30 FS 21-30	9145.7
				PMC BSTR 6/30 FS 31-40	9146.7
				PMC BSTR 6/30 FS 41-50	9147.7
				PMC BSTR 6/30 FS 51-60	9148.7
				PMC BSTR 6/30 FS 61-70	9149.7
				PMC BSTR 6/30 FS 71-80	9150.7
				PMC BSTR 6/30 FS 81-90	9151.7
				PMC BSTR 6/30 FS 91-100	9152.7
				PMC BSTR 6/30 FS 1-30	9153.7
				PMC BSTR 6/30 FS 31-60	9154.7
				PMC BSTR 6/30 FS 61-90	9155.7
				PMC BSTR 6/30 FS 91-120	9156.7
				PMC BSTR 6/30 FS 121-150	9157.7
				PMC BSTR 6/30 FS 151-180	9158.7
				PMC BSTR 6/30 FS 181-210	9159.7
				PMC BSTR 6/30 FS 211-240	9160.7
				PMC BSTR 6/30 FS 241-270	9161.7

Pocket-Maxicard PMC BSTR 8

Die Pocket-Maxicard **BSTR 8** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 8 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

PMC BSTR 8 x 12 WH**PMC BSTR 8 x 12 FW****PMC BSTR 8 x 12 So WH****PMC BSTR 8 x 12 FS**

		PMC BSTR 8 x 12/21 WH		PMC BSTR 8 x 12/...WH mit Standard-Aufdruck	<i>Best.-Nr.</i>
Typ / Farbe				PMC BSTR 8 x 12/21 FW 1-21	9413.7
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	9410.7	210	PMC BSTR 8 x 12/21 FW 22-42	9414.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC BSTR 8 x 12/21 So WH		PMC BSTR 8 x 12/21 FW 43-63	9415.7
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	9411.7	210	PMC BSTR 8 x 12/21 FW 64-84	9416.7
Maße				PMC BSTR 8 x 12/21 FW 84-105	9417.7
Länge x Breite (mm)		12 x 8		PMC BSTR 8 x 12/21 FW 1-42	9418.7
Anzahl Schilder pro Reihe		7		PMC BSTR 8 x 12/21 FW 43-84	9419.7
Anzahl Schilder pro Matte		21		PMC BSTR 8 x 12/21 FW 1-105	9420.7
Material				PMC BSTR 8 x 12/21 FW 106-210	9421.7
Material		PA 6.6, halogenfrei		PMC BSTR 8 x 12/21 FW L1,L2,L3,N,PE	9422.7
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C			
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		PMC BSTR 8 x 12/21 FS 1-21	9423.7
Aufdruck				PMC BSTR 8 x 12/21 FS 22-42	9424.7
Druckverfahren		Thermotransfer		PMC BSTR 8 x 12/21 FS 43-63	9425.7
Beschriftungsstift		BS-1		PMC BSTR 8 x 12/21 FS 64-84	9426.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		6 / 5		PMC BSTR 8 x 12/21 FS 84-105	9427.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		9 / 4		PMC BSTR 8 x 12/21 FS 1-42	9428.7
Anwendung				PMC BSTR 8 x 12/21 FS 43-84	9429.7
Klemmenbreite (mm)		≥ 8		PMC BSTR 8 x 12/21 FS 1-105	9430.7
				PMC BSTR 8 x 12/21 FS 106-210	9431.7
				PMC BSTR 8 x 12/21 FS L1,L2,L3,N,PE	9432.7

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC BSTR

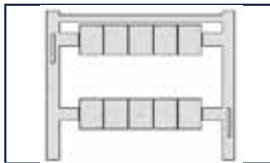
Pocket-Maxicard PMC BSTR 10

Die Pocket-Maxicard **BSTR 10** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 10 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

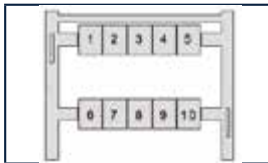
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

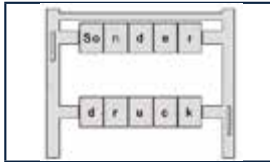
PMC BSTR 10 x 12 WH



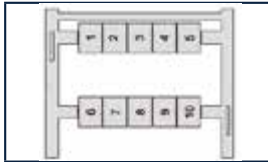
PMC BSTR 10 x 12 FW



PMC BSTR 10 x 12 So WH



PMC BSTR 10 x 12 FS



		PMC BSTR 10 x 12/21 WH	PMC BSTR 10 x 12/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE	9433.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-10	9436.7
Typ / Farbe	Sonderdruck		PMC BSTR 10x12/10 FW 11-20	9437.7
Best.-Nr.	VPE	9434.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 22-30	9438.7
Maße			PMC BSTR 10x12/10 FW 31-40	9439.7
Länge x Breite (mm)		12 x 10	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-50	9440.7
Anzahl Schilder pro Reihe		5	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-40	9441.7
Anzahl Schilder pro Matte		10	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-80	9442.7
Material			PMC BSTR 10x12/10 FW 81-120	9443.7
Material		PA 6.6, halogenfrei	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-100	9444.7
Temperaturbereich		-40°C bis +105°C	PMC BSTR 10x12/10 FW L1,L2,L3,N,PE	9445.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		
Aufdruck			PMC BSTR 10x12/10 FS 1-10	9446.7
Druckverfahren		Thermotransfer	PMC BSTR 10x12/10 FS 11-20	9447.7
Beschriftungstift		BS-1	PMC BSTR 10x12/10 FS 22-30	9448.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		8 / 5	PMC BSTR 10x12/10 FS 31-40	9449.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		9 / 5	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-50	9450.7
Anwendung			PMC BSTR 10x12/10 FS 1-40	9451.7
Klemmenbreite (mm)		≥ 10	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-80	9452.7
			PMC BSTR 10x12/10 FS 81-120	9453.7
			PMC BSTR 10x12/10 FS 1-100	9454.7
			PMC BSTR 10x12/10 FS L1,L2,L3,N,PE	9455.7

Notizen



Das Schnellbezeichnungssystem **SB 5** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklammern mit einer Breite größer 5 mm geeignet. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei



S o n d e r d r u c k

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

124

SB 5 FS			SB 5 GW			SB 5 GS						
12345678910			1111111111			1111111111						
SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.		SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.		SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.		SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.		
SB 5/10 GW 21	2432.0021		SB 5/10 GW 82	2432.0082		SB 5/10 GS 1	2434.0001		SB 5/10 GS 62	2434.0062	SB 5/10 GS V	2475.0022
SB 5/10 GW 22	2432.0022		SB 5/10 GW 83	2432.0083		SB 5/10 GS 2	2434.0002		SB 5/10 GS 63	2434.0063	SB 5/10 GS W	2475.0023
SB 5/10 GW 23	2432.0023		SB 5/10 GW 84	2432.0084		SB 5/10 GS 3	2434.0003		SB 5/10 GS 64	2434.0064	SB 5/10 GS X	2475.0024
SB 5/10 GW 24	2432.0024		SB 5/10 GW 85	2432.0085		SB 5/10 GS 4	2434.0004		SB 5/10 GS 65	2434.0065	SB 5/10 GS Y	2475.0025
SB 5/10 GW 25	2432.0025		SB 5/10 GW 86	2432.0086		SB 5/10 GS 5	2434.0005		SB 5/10 GS 66	2434.0066	SB 5/10 GS Z	2475.0026
SB 5/10 GW 26	2432.0026		SB 5/10 GW 87	2432.0087		SB 5/10 GS 6	2434.0006		SB 5/10 GS 67	2434.0067	SB 5/10 GS PE	2475.0027
SB 5/10 GW 27	2432.0027		SB 5/10 GW 88	2432.0088		SB 5/10 GS 7	2434.0007		SB 5/10 GS 68	2434.0068	SB 5/10 GS PEN	2475.0028
SB 5/10 GW 28	2432.0028		SB 5/10 GW 89	2432.0089		SB 5/10 GS 8	2434.0008		SB 5/10 GS 69	2434.0069	SB 5/10 GS MP	2475.0029
SB 5/10 GW 29	2432.0029		SB 5/10 GW 90	2432.0090		SB 5/10 GS 9	2434.0009		SB 5/10 GS 70	2434.0070	SB 5/10 GS SL	2475.0030
SB 5/10 GW 30	2432.0030		SB 5/10 GW 91	2432.0091		SB 5/10 GS 10	2434.0010		SB 5/10 GS 71	2434.0071	SB 5/10 GS T1	2475.0031
SB 5/10 GW 31	2432.0031		SB 5/10 GW 92	2432.0092		SB 5/10 GS 11	2434.0011		SB 5/10 GS 72	2434.0072	SB 5/10 GS T2	2475.0032
SB 5/10 GW 32	2432.0032		SB 5/10 GW 93	2432.0093		SB 5/10 GS 12	2434.0012		SB 5/10 GS 73	2434.0073	SB 5/10 GS T3	2475.0033
SB 5/10 GW 33	2432.0033		SB 5/10 GW 94	2432.0094		SB 5/10 GS 13	2434.0013		SB 5/10 GS 74	2434.0074	SB 5/10 GS +	2475.0034
SB 5/10 GW 34	2432.0034		SB 5/10 GW 95	2432.0095		SB 5/10 GS 14	2434.0014		SB 5/10 GS 75	2434.0075	SB 5/10 GS -	2475.0035
SB 5/10 GW 35	2432.0035		SB 5/10 GW 96	2432.0096		SB 5/10 GS 15	2434.0015		SB 5/10 GS 76	2434.0076	SB 5/10 GS ~	2475.0036
SB 5/10 GW 36	2432.0036		SB 5/10 GW 97	2432.0097		SB 5/10 GS 16	2434.0016		SB 5/10 GS 77	2434.0077	SB 5/10 GS Erde	2475.0037
SB 5/10 GW 37	2432.0037		SB 5/10 GW 98	2432.0098		SB 5/10 GS 17	2434.0017		SB 5/10 GS 78	2434.0078	SB 5/10 GS Erde mit Kreis	2475.0038
SB 5/10 GW 38	2432.0038		SB 5/10 GW 99	2432.0099		SB 5/10 GS 18	2434.0018		SB 5/10 GS 79	2434.0079		
SB 5/10 GW 39	2432.0039		SB 5/10 GW 100	2432.0100		SB 5/10 GS 19	2434.0019		SB 5/10 GS 80	2434.0080		
SB 5/10 GW 40	2432.0040					SB 5/10 GS 20	2434.0020		SB 5/10 GS 81	2434.0081		
SB 5/10 GW 41	2432.0041		SB 5/10 GW A	2474.0001		SB 5/10 GS 21	2434.0021		SB 5/10 GS 82	2434.0082		
SB 5/10 GW 42	2432.0042		SB 5/10 GW B	2474.0002		SB 5/10 GS 22	2434.0022		SB 5/10 GS 83	2434.0083		
SB 4/50 GW 43	2432.0043		SB 5/10 GW C	2474.0003		SB 5/10 GS 23	2434.0023		SB 5/10 GS 84	2434.0084		
SB 5/10 GW 44	2432.0044		SB 5/10 GW D	2474.0004		SB 5/10 GS 24	2434.0024		SB 5/10 GS 85	2434.0085		
SB 5/10 GW 45	2432.0045		SB 5/10 GW E	2474.0005		SB 5/10 GS 25	2434.0025		SB 5/10 GS 86	2434.0086		
SB 5/10 GW 46	2432.0046		SB 5/10 GW F	2474.0006		SB 5/10 GS 26	2434.0026		SB 5/10 GS 87	2434.0087		
SB 5/10 GW 47	2432.0047		SB 5/10 GW G	2474.0007		SB 5/10 GS 27	2434.0027		SB 5/10 GS 88	2434.0088		
SB 5/10 GW 48	2432.0048		SB 5/10 GW H	2474.0008		SB 5/10 GS 28	2434.0028		SB 5/10 GS 89	2434.0089		
SB 5/10 GW 49	2432.0049		SB 5/10 GW I	2474.0009		SB 5/10 GS 29	2434.0029		SB 5/10 GS 90	2434.0090		
SB 5/10 GW 50	2432.0050		SB 5/10 GW J	2474.0010		SB 5/10 GS 30	2434.0030		SB 5/10 GS 91	2434.0091		
SB 5/10 GW 51	2432.0051		SB 5/10 GW K	2474.0011		SB 5/10 GS 31	2434.0031		SB 5/10 GS 92	2434.0092		
SB 5/10 GW 52	2432.0052		SB 5/10 GW L	2474.0012		SB 5/10 GS 32	2434.0032		SB 5/10 GS 93	2434.0093		
SB 5/10 GW 53	2432.0053		SB 5/10 GW M	2474.0013		SB 5/10 GS 33	2434.0033		SB 5/10 GS 94	2434.0094		
SB 5/10 GW 54	2432.0054		SB 5/10 GW N	2474.0014		SB 5/10 GS 34	2434.0034		SB 5/10 GS 95	2434.0095		
SB 5/10 GW 55	2432.0055		SB 5/10 GW O	2474.0015		SB 5/10 GS 35	2434.0035		SB 5/10 GS 96	2434.0096		
SB 5/10 GW 56	2432.0056		SB 5/10 GW P	2474.0016		SB 5/10 GS 36	2434.0036		SB 5/10 GS 97	2434.0097		
SB 5/10 GW 57	2432.0057		SB 5/10 GW Q	2474.0017		SB 5/10 GS 37	2434.0037		SB 5/10 GS 98	2434.0098		
SB 5/10 GW 58	2432.0058		SB 5/10 GW R	2474.0018		SB 5/10 GS 38	2434.0038		SB 5/10 GS 99	2434.0099		
SB 5/10 GW 59	2432.0059		SB 5/10 GW S	2474.0019		SB 5/10 GS 39	2434.0039		SB 5/10 GS 100	2434.0100		
SB 5/10 GW 60	2432.0060		SB 5/10 GW T	2474.0020		SB 5/10 GS 40	2434.0040					
SB 5/10 GW 61	2432.0061		SB 5/10 GW U	2474.0021		SB 5/10 GS 41	2434.0041		SB 5/10 GS A	2475.0001		
SB 5/10 GW 62	2432.0062		SB 5/10 GW V	2474.0022		SB 5/10 GS 42	2434.0042		SB 5/10 GS B	2475.0002		
SB 5/10 GW 63	2432.0063		SB 5/10 GW W	2474.0023		SB 5/10 GS 43	2434.0043		SB 5/10 GS C	2475.0003		
SB 5/10 GW 64	2432.0064		SB 5/10 GW X	2474.0024		SB 5/10 GS 44	2434.0044		SB 5/10 GS D	2475.0004		
SB 5/10 GW 65	2432.0065		SB 5/10 GW Y	2474.0025		SB 5/10 GS 45	2434.0045		SB 5/10 GS E	2475.0005		
SB 5/10 GW 66	2432.0066		SB 5/10 GW Z	2474.0026		SB 5/10 GS 46	2434.0046		SB 5/10 GS F	2475.0006		
SB 5/10 GW 67	2432.0067		SB 5/10 GW PE	2474.0027		SB 5/10 GS 47	2434.0047		SB 5/10 GS G	2475.0007		
SB 5/10 GW 68	2432.0068		SB 5/10 GW PEN	2474.0028		SB 5/10 GS 48	2434.0048		SB 5/10 GS H	2475.0008		
SB 5/10 GW 69	2432.0069		SB 5/10 GW MP	2474.0029		SB 5/10 GS 49	2434.0049		SB 5/10 GS I	2475.0009		
SB 5/10 GW 70	2432.0070		SB 5/10 GW SL	2474.0030		SB 5/10 GS 50	2434.0050		SB 5/10 GS J	2475.0010		
SB 5/10 GW 71	2432.0071		SB 5/10 GW T1	2474.0031		SB 5/10 GS 51	2434.0051		SB 5/10 GS K	2475.0011		
SB 5/10 GW 72	2432.0072		SB 5/10 GW T2	2474.0032		SB 5/10 GS 52	2434.0052		SB 5/10 GS L	2475.0012		
SB 5/10 GW 73	2432.0073		SB 5/10 GW T3	2474.0033		SB 5/10 GS 53	2434.0053		SB 5/10 GS M	2475.0013		
SB 5/10 GW 74	2432.0074		SB 5/10 GW +	2474.0034		SB 5/10 GS 54	2434.0054		SB 5/10 GS N	2475.0014		
SB 5/10 GW 75	2432.0075		SB 5/10 GW -	2474.0035		SB 5/10 GS 55	2434.0055		SB 5/10 GS O	2475.0015		
SB 5/10 GW 76	2432.0076		SB 5/10 GW ~	2474.0036		SB 5/10 GS 56	2434.0056		SB 5/10 GS P	2475.0016		
SB 5/10 GW 77	2432.0077		SB 5/10 GW Erde	2474.0037		SB 5/10 GS 57	2434.0057		SB 5/10 GS Q	2475.0017		
SB 5/10 GW 78	2432.0078		SB 5/10 GW Erde mit Kreis	2474.0038		SB 5/10 GS 58	2434.0058		SB 5/10 GS R	2475.0018		
SB 5/10 GW 79	2432.0079					SB 5/10 GS 59	2434.0059		SB 5/10 GS S	2475.0019		
SB 5/10 GW 80	2432.0080					SB 5/10 GS 60	2434.0060		SB 5/10 GS T	2475.0020		
SB 5/10 GW 81	2432.0081					SB 5/10 GS 61	2434.0061		SB 5/10 GS U	2475.0021		

Klemmenmarkierer | Schnellbezeichnungssystem SB

Schnellbezeichnungssystem SB 6

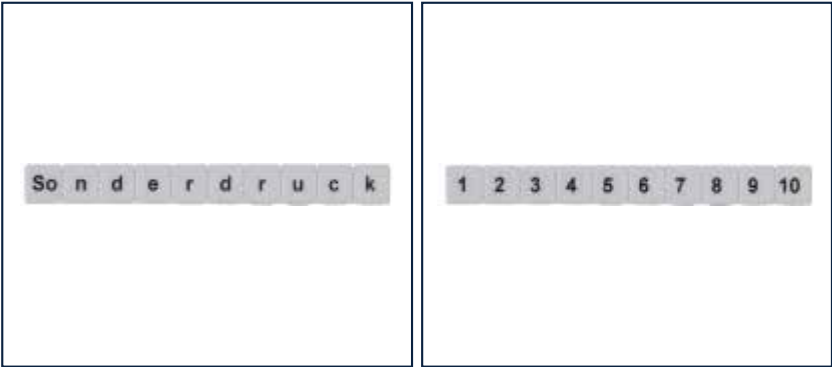
SB 6 So WH

SB 6 FW

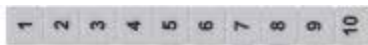
Das Schnellbezeichnungssystem **SB 6** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 6 mm geeignet. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Neutrale Markierer **SB 6** sind als **MC SB 6/200 WH** erhältlich. Sie sind einfach und komfortabel mit dem Plottersystem **EMS** zu beschriften.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei



		SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe		SB 6/10 WH		SB 6/10 FS X1; Y1; Z1	2990.0001
Best.-Nr.	VPE	2035.0	250	SB 6/10 FS X2; Y2; Z2	2990.0002
Typ / Farbe	Sonderdruck	SB 6/10 So WH		SB 6/10 FS X3; Y3; Z3	2990.0003
Best.-Nr.	VPE	2431.7	250	SB 6/10 FS X4; Y4; Z4	2990.0004
Maße				SB 6/10 FS X5; Y5; Z5	2990.0005
Länge x Breite (mm)		5 x 6		SB 6/10 FS X6; Y6; Z6	2990.0006
Anzahl Schilder pro Reihe		10		SB 6/10 FS X7; Y7; Z7	2990.0007
Anzahl Schilder pro Matte		-		SB 6/10 FS X8; Y8; Z8	2990.0008
Material				SB 6/10 FS X9; Y9; Z9	2990.0009
Material		PA 6.6, halogenfrei		SB 6/10 FS X10; Y10; Z10	2990.0010
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C		SB 6/10 FS R1; S1; T1	2990.0011
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		SB 6/10 FS R2; S2; T2	2990.0012
Aufdruck				SB 6/10 FS R3; S3; T3	2990.0013
Druckverfahren		Thermotransfer		SB 6/10 FS R4; S4; T4	2990.0014
Beschriftungstift		BS-1		SB 6/10 FS R5; S5; T5	2990.0015
Plotter		EMS-2		SB 6/10 FS R6; S6; T6	2990.0016
Anwendung				SB 6/10 FS R7; S7; T7	2990.0017
Klemmenbreite (mm)		≥ 6		SB 6/10 FS R8; S8; T8	2990.0018
				SB 6/10 FS R9; S9; T9	2990.0019
				SB 6/10 FS R10; S10; T10	2990.0020
				SB 6/10 FS U1; V1; W1	2990.0021
				SB 6/10 FS U2; V2; W2	2990.0022
				SB 6/10 FS U3; V3; W3	2990.0023
				SB 6/10 FS U4; V4; W4	2990.0024
				SB 6/10 FS U5; V5; W5	2990.0025
				SB 6/10 FS U6; V6; W6	2990.0026
				SB 6/10 FS U7; V7; W7	2990.0027
				SB 6/10 FS U8; V8; W8	2990.0028
				SB 6/10 FS U9; V9; W9	2990.0029
				SB 6/10 FS U10; V10; W10	2990.0030
				SB 6/10 FS U; V; W; N; PE	2040.0001
				SB 6/10 FS R; S; T; N; Erde mit Kreis	2149.0002
				SB 6/10 FS L1; L2; L3; N; PE	2149.0003
				SB 6/10 FW L1; L2; L3; N; Erde mit Kreis	2149.0004
				SB 6/10 FW U5; V5; W5	2989.0025
				SB 6/10 FW U6; V6; W6	2989.0026
				SB 6/10 FW U7; V7; W7	2989.0027
				SB 6/10 FW U8; V8; W8	2989.0028
				SB 6/10 FW U9; V9; W9	2989.0029
				SB 6/10 FW U10; V10; W10	2989.0030
				SB 6/10 FW U; V; W; N; PE	2040.0001
				SB 6/10 FW R; S; T; N; Erde mit Kreis	2040.0002
				SB 6/10 FW L1; L2; L3; N; Erde mit Kreis	2040.0003
				SB 6/10 FW L1; L2; L3; N; Erde mit Kreis	2040.0004
				SB 6/10 FS 1-10	2037.0001
				SB 6/10 FS 11-20	2037.0002
				SB 6/10 FS 21-30	2037.0003
				SB 6/10 FS 31-40	2037.0004
				SB 6/10 FS 41-50	2037.0005
				SB 6/10 FS 51-60	2037.0006
				SB 6/10 FS 61-70	2037.0007
				SB 6/10 FS 71-80	2037.0008
				SB 6/10 FS 81-90	2037.0009
				SB 6/10 FS 91-100	2037.0010
				SB 6/10 GW 1	2102.0001
				SB 6/10 GW 2	2102.0002
				SB 6/10 GW 3	2102.0003
				SB 6/10 GW 4	2102.0004
				SB 6/10 GW 5	2102.0005
				SB 6/10 GW 6	2102.0006
				SB 6/10 GW 7	2102.0007
				SB 6/10 GW 8	2102.0008
				SB 6/10 GW 9	2102.0009
				SB 6/10 GW 10	2102.0010
				SB 6/10 GW 11	2102.0011
				SB 6/10 GW 12	2102.0012
				SB 6/10 GW 13	2102.0013
				SB 6/10 GW 14	2102.0014
				SB 6/10 GW 15	2102.0015
				SB 6/10 GW 16	2102.0016
				SB 6/10 GW 17	2102.0017
				SB 6/10 GW 18	2102.0018
				SB 6/10 GW 19	2102.0019
				SB 6/10 GW 20	2102.0020
				SB 6/10 GW 21	2102.0021
				SB 6/10 GW 22	2102.0022
				SB 6/10 GW 23	2102.0023
				SB 6/10 GW 24	2102.0024

SB 6 FS		SB 6 GW		SB 6 GS			
							
SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
SB 6/10 GW 25	2102.0025	SB 6/10 GW 86	2102.0086	SB 6/10 GS 7	2103.0007	SB 6/10 GS 68	2103.0068
SB 6/10 GW 26	2102.0026	SB 6/10 GW 87	2102.0087	SB 6/10 GS 8	2103.0008	SB 6/10 GS 69	2103.0069
SB 6/10 GW 27	2102.0027	SB 6/10 GW 88	2102.0088	SB 6/10 GS 9	2103.0009	SB 6/10 GS 70	2103.0070
SB 6/10 GW 28	2102.0028	SB 6/10 GW 89	2102.0089	SB 6/10 GS 10	2103.0010	SB 6/10 GS 71	2103.0071
SB 6/10 GW 29	2102.0029	SB 6/10 GW 90	2102.0090	SB 6/10 GS 11	2103.0011	SB 6/10 GS 72	2103.0072
SB 6/10 GW 30	2102.0030	SB 6/10 GW 91	2102.0091	SB 6/10 GS 12	2103.0012	SB 6/10 GS 73	2103.0073
SB 6/10 GW 31	2102.0031	SB 6/10 GW 92	2102.0092	SB 6/10 GS 13	2103.0013	SB 6/10 GS 74	2103.0074
SB 6/10 GW 32	2102.0032	SB 6/10 GW 93	2102.0093	SB 6/10 GS 14	2103.0014	SB 6/10 GS 75	2103.0075
SB 6/10 GW 33	2102.0033	SB 6/10 GW 94	2102.0094	SB 6/10 GS 15	2103.0015	SB 6/10 GS 76	2103.0076
SB 6/10 GW 34	2102.0034	SB 6/10 GW 95	2102.0095	SB 6/10 GS 16	2103.0016	SB 6/10 GS 77	2103.0077
SB 6/10 GW 35	2102.0035	SB 6/10 GW 96	2102.0096	SB 6/10 GS 17	2103.0017	SB 6/10 GS 78	2103.0078
SB 6/10 GW 36	2102.0036	SB 6/10 GW 97	2102.0097	SB 6/10 GS 18	2103.0018	SB 6/10 GS 79	2103.0079
SB 6/10 GW 37	2102.0037	SB 6/10 GW 98	2102.0098	SB 6/10 GS 19	2103.0019	SB 6/10 GS 80	2103.0080
SB 6/10 GW 38	2102.0038	SB 6/10 GW 99	2102.0099	SB 6/10 GS 20	2103.0020	SB 6/10 GS 81	2103.0081
SB 6/10 GW 39	2102.0039	SB 6/10 GW 100	2102.0100	SB 6/10 GS 21	2103.0021	SB 6/10 GS 82	2103.0082
SB 6/10 GW 40	2102.0040			SB 6/10 GS 22	2103.0022	SB 6/10 GS 83	2103.0083
SB 6/10 GW 41	2102.0041	SB 6/10 GW A	2157.0001	SB 6/10 GS 23	2103.0023	SB 6/10 GS 84	2103.0084
SB 6/10 GW 42	2102.0042	SB 6/10 GW B	2157.0002	SB 6/10 GS 24	2103.0024	SB 6/10 GS 85	2103.0085
SB 4/50 GW 43	2102.0043	SB 6/10 GW C	2157.0003	SB 6/10 GS 25	2103.0025	SB 6/10 GS 86	2103.0086
SB 6/10 GW 44	2102.0044	SB 6/10 GW D	2157.0004	SB 6/10 GS 26	2103.0026	SB 6/10 GS 87	2103.0087
SB 6/10 GW 45	2102.0045	SB 6/10 GW E	2157.0005	SB 6/10 GS 27	2103.0027	SB 6/10 GS 88	2103.0088
SB 6/10 GW 46	2102.0046	SB 6/10 GW F	2157.0006	SB 6/10 GS 28	2103.0028	SB 6/10 GS 89	2103.0089
SB 6/10 GW 47	2102.0047	SB 6/10 GW G	2157.0007	SB 6/10 GS 29	2103.0029	SB 6/10 GS 90	2103.0090
SB 6/10 GW 48	2102.0048	SB 6/10 GW H	2157.0008	SB 6/10 GS 30	2103.0030	SB 6/10 GS 91	2103.0091
SB 6/10 GW 49	2102.0049	SB 6/10 GW I	2157.0009	SB 6/10 GS 31	2103.0031	SB 6/10 GS 92	2103.0092
SB 6/10 GW 50	2102.0050	SB 6/10 GW J	2157.0010	SB 6/10 GS 32	2103.0032	SB 6/10 GS 93	2103.0093
SB 6/10 GW 51	2102.0051	SB 6/10 GW K	2157.0011	SB 6/10 GS 33	2103.0033	SB 6/10 GS 94	2103.0094
SB 6/10 GW 52	2102.0052	SB 6/10 GW L	2157.0012	SB 6/10 GS 34	2103.0034	SB 6/10 GS 95	2103.0095
SB 6/10 GW 53	2102.0053	SB 6/10 GW M	2157.0013	SB 6/10 GS 35	2103.0035	SB 6/10 GS 96	2103.0096
SB 6/10 GW 54	2102.0054	SB 6/10 GW N	2157.0014	SB 6/10 GS 36	2103.0036	SB 6/10 GS 97	2103.0097
SB 6/10 GW 55	2102.0055	SB 6/10 GW O	2157.0015	SB 6/10 GS 37	2103.0037	SB 6/10 GS 98	2103.0098
SB 6/10 GW 56	2102.0056	SB 6/10 GW P	2157.0016	SB 6/10 GS 38	2103.0038	SB 6/10 GS 99	2103.0099
SB 6/10 GW 57	2102.0057	SB 6/10 GW Q	2157.0017	SB 6/10 GS 39	2103.0039	SB 6/10 GS 100	2103.0100
SB 6/10 GW 58	2102.0058	SB 6/10 GW R	2157.0018	SB 6/10 GS 40	2103.0040		
SB 6/10 GW 59	2102.0059	SB 6/10 GW S	2157.0019	SB 6/10 GS 41	2103.0041	SB 6/10 GS A	2161.0001
SB 6/10 GW 60	2102.0060	SB 6/10 GW T	2157.0020	SB 6/10 GS 42	2103.0042	SB 6/10 GS B	2161.0002
SB 6/10 GW 61	2102.0061	SB 6/10 GW U	2157.0021	SB 6/10 GS 43	2103.0043	SB 6/10 GS C	2161.0003
SB 6/10 GW 62	2102.0062	SB 6/10 GW V	2157.0022	SB 6/10 GS 44	2103.0044	SB 6/10 GS D	2161.0004
SB 6/10 GW 63	2102.0063	SB 6/10 GW W	2157.0023	SB 6/10 GS 45	2103.0045	SB 6/10 GS E	2161.0005
SB 6/10 GW 64	2102.0064	SB 6/10 GW X	2157.0024	SB 6/10 GS 46	2103.0046	SB 6/10 GS F	2161.0006
SB 6/10 GW 65	2102.0065	SB 6/10 GW Y	2157.0025	SB 6/10 GS 47	2103.0047	SB 6/10 GS G	2161.0007
SB 6/10 GW 66	2102.0066	SB 6/10 GW Z	2157.0026	SB 6/10 GS 48	2103.0048	SB 6/10 GS H	2161.0008
SB 6/10 GW 67	2102.0067	SB 6/10 GW PE	2157.0027	SB 6/10 GS 49	2103.0049	SB 6/10 GS I	2161.0009
SB 6/10 GW 68	2102.0068	SB 6/10 GW PEN	2157.0028	SB 6/10 GS 50	2103.0050	SB 6/10 GS J	2161.0010
SB 6/10 GW 69	2102.0069	SB 6/10 GW MP	2157.0029	SB 6/10 GS 51	2103.0051	SB 6/10 GS K	2161.0011
SB 6/10 GW 70	2102.0070	SB 6/10 GW SL	2157.0030	SB 6/10 GS 52	2103.0052	SB 6/10 GS L	2161.0012
SB 6/10 GW 71	2102.0071	SB 6/10 GW T1	2157.0031	SB 6/10 GS 53	2103.0053	SB 6/10 GS M	2161.0013
SB 6/10 GW 72	2102.0072	SB 6/10 GW T2	2157.0032	SB 6/10 GS 54	2103.0054	SB 6/10 GS N	2161.0014
SB 6/10 GW 73	2102.0073	SB 6/10 GW T3	2157.0033	SB 6/10 GS 55	2103.0055	SB 6/10 GS O	2161.0015
SB 6/10 GW 74	2102.0074	SB 6/10 GW +	2175.0001	SB 6/10 GS 56	2103.0056	SB 6/10 GS P	2161.0016
SB 6/10 GW 75	2102.0075	SB 6/10 GW -	2175.0002	SB 6/10 GS 57	2103.0057	SB 6/10 GS Q	2161.0017
SB 6/10 GW 76	2102.0076	SB 6/10 GW ~	2175.0003	SB 6/10 GS 58	2103.0058	SB 6/10 GS R	2161.0018
SB 6/10 GW 77	2102.0077	SB 6/10 GW Erde	2175.0004	SB 6/10 GS 59	2103.0059	SB 6/10 GS S	2161.0019
SB 6/10 GW 78	2102.0078	SB 6/10 GW Erde mit Kreis	2175.0005	SB 6/10 GS 60	2103.0060	SB 6/10 GS T	2161.0020
SB 6/10 GW 79	2102.0079			SB 6/10 GS 61	2103.0061	SB 6/10 GS U	2161.0021
SB 6/10 GW 80	2102.0080	SB 6/10 GS 1	2103.0001	SB 6/10 GS 62	2103.0062	SB 6/10 GS V	2161.0022
SB 6/10 GW 81	2102.0081	SB 6/10 GS 2	2103.0002	SB 6/10 GS 63	2103.0063	SB 6/10 GS W	2161.0023
SB 6/10 GW 82	2102.0082	SB 6/10 GS 3	2103.0003	SB 6/10 GS 64	2103.0064	SB 6/10 GS X	2161.0024
SB 6/10 GW 83	2102.0083	SB 6/10 GS 4	2103.0004	SB 6/10 GS 65	2103.0065	SB 6/10 GS Y	2161.0025
SB 6/10 GW 84	2102.0084	SB 6/10 GS 5	2103.0005	SB 6/10 GS 66	2103.0066	SB 6/10 GS Z	2161.0026
SB 6/10 GW 85	2102.0085	SB 6/10 GS 6	2103.0006	SB 6/10 GS 67	2103.0067	SB 6/10 GS PE	2161.0027

Klemmenmarkierer | Schnellbezeichnungssystem SB

Schnellbezeichnungssystem SB 8			SB 8 So WH		SB 8 FW	
Das Schnellbezeichnungssystem SB 8 ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 8 mm geeignet. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen oder mit kundenspezifischer Beschriftung. Neutrale Markierer SB 8 sind als MC SB 8/160 WH erhältlich. Sie sind einfach und komfortabel mit dem Plottersystem EMS zu beschriften. Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei 						
Typ / Farbe			SB 8/8 WH		SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Best.-Nr.			2940.0	240	SB 8/8 FW 1-8	9476.0001
Typ / Farbe			Sonderdruck		SB 8/8 FW 9-16	9476.0002
Best.-Nr.			VPE		SB 8/8 FW 17-24	9476.0003
Maße					SB 8/8 FW 25-32	9476.0004
Länge x Breite (mm)			5 x 8		SB 8/8 FW 33-40	9476.0005
Anzahl Schilder pro Reihe			8		SB 8/8 FW 41-48	9476.0006
Anzahl Schilder pro Matte			-		SB 8/8 FW 49-56	9476.0007
Material					SB 8/8 FW 57-64	9476.0008
Material			PA 6.6, halogenfrei		SB 8/8 FW 65-72	9476.0009
Temperaturbereich			-40 °C bis +105 °C		SB 8/8 FW 73-80	9476.0010
Brennbarkeitsklasse nach UL 94			V-2		SB 8/8 FW 81-88	9476.0011
Aufdruck					SB 8/8 FW 89-96	9476.0012
Druckverfahren			Thermotransfer		SB 8/8 FW 97-104	9476.0013
Beschriftungstift			BS-1		SB 8/8 FW 105-112	9476.0014
Plotter			EMS-2		SB 8/8 FW 113-120	9476.0015
Anwendung					SB 8/8 FW X1; Y1; Z1	9480.0001
Klemmenbreite (mm)			≥ 8		SB 8/8 FW X2; Y2; Z2	9480.0002
					SB 8/8 FW X3; Y3; Z3	9480.0003
					SB 8/8 FW X4; Y4; Z4	9480.0004
					SB 8/8 FW X5; Y5; Z5	9480.0005
					SB 8/8 FW X6; Y6; Z6	9480.0006
					SB 8/8 FW X7; Y7; Z7	9480.0007
					SB 8/8 FW X8; Y8; Z8	9480.0008
					SB 8/8 FW X9; Y9; Z9	9480.0009
					SB 5/10 FW X10; Y10; Z10	9480.0010
					SB 8/8 FW R1; S1; T1	9480.0011
					SB 8/8 FW R2; S2; T2	9480.0012
					SB 8/8 FW R3; S3; T3	9480.0013
					SB 8/8 FW R4; S4; T4	9480.0014
					SB 8/8 FW R5; S5; T5	9480.0015
					SB 8/8 FW R6; S6; T6	9480.0016
					SB 8/8 FW R7; S7; T7	9480.0017
					SB 8/8 FW R8; S8; T8	9480.0018
					SB 8/8 FW R9; S9; T9	9480.0019
					SB 8/8 FW R10; S10; T10	9480.0020
					SB 8/8 FW U1; V1; W1	9480.0021
					SB 8/8 FW U2; V-2; W2	9480.0022
					SB 8/8 FW U3; V3; W3	9480.0023
					SB 8/8 FW U4; V4; W4	9480.0024
					SB 8/8 FW U5; V5; W5	9480.0025
					SB 8/8 FW U6; V6; W6	9480.0026
					SB 8/8 FW U7; V7; W7	9480.0027
					SB 8/8 FW U8; V8; W8	9480.0028
					SB 8/8 FW U9; V9; W9	9480.0029
					SB 8/8 FW U10; V10; W10	9480.0030
					SB 8/8 FW U; V; W; N; PE	9481.0001
					SB 8/8 FW R; S; T; N;	9481.0002
					Erde mit Kreis	
					SB 8/8 FW L1; L2; L3;	9481.0003
					N; PE	
					SB 8/8 FW L1; L2; L3; N;	9481.0004
					Erde mit Kreis	
					SB 8/8 FS 1-8	9477.0001
					SB 8/8 FS 9-16	9477.0002
					SB 8/8 FS 17-24	9477.0003
					SB 8/8 FS 25-32	9477.0004
					SB 8/8 FS 33-40	9477.0005
					SB 8/8 FS 41-48	9477.0006
					SB 8/8 FS 49-56	9477.0007
					SB 8/8 FS 57-64	9477.0008
					SB 8/8 FS 65-72	9477.0009
					SB 8/8 FS 73-80	9477.0010
					SB 8/8 FS 81-88	9477.0011
					SB 8/8 FS 89-96	9477.0012
					SB 8/8 FS 97-104	9477.0013
					SB 8/8 FS 105-112	9477.0014
					SB 8/8 FS 113-120	9477.0015
					SB 8/8 FS X1; Y1; Z1	9482.0001
					SB 8/8 FS X2; Y2; Z2	9482.0002
					SB 8/8 FS X3; Y3; Z3	9482.0003
					SB 8/8 FS X4; Y4; Z4	9482.0004
					SB 8/8 FS X5; Y5; Z5	9482.0005
					SB 8/8 FS X6; Y6; Z6	9482.0006
					SB 8/8 FS X7; Y7; Z7	9482.0007
					SB 8/8 FS X8; Y8; Z8	9482.0008
					SB 8/8 FS X9; Y9; Z9	9482.0009
					SB 5/10 FS X10; Y10; Z10	9482.0010
					SB 8/8 FS R1; S1; T1	9482.0011
					SB 8/8 FS R2; S2; T2	9482.0012
					SB 8/8 FS R3; S3; T3	9482.0013
					SB 8/8 FS R4; S4; T4	9482.0014
					SB 8/8 FS R5; S5; T5	9482.0015
					SB 8/8 FS R6; S6; T6	9482.0016
					SB 8/8 FS R7; S7; T7	9482.0017
					SB 8/8 FS R8; S8; T8	9482.0018
					SB 8/8 FS R9; S9; T9	9482.0019
					SB 8/8 FS R10; S10; T10	9482.0020
					SB 8/8 FS U; V; W; N; PE	9483.0001
					SB 8/8 FS R; S; T; N;	9483.0002
					Erde mit Kreis	
					SB 8/8 FS L1; L2; L3;	9483.0003
					N; PE	
					SB 8/8 FS L1; L2; L3; N;	9483.0004
					Erde mit Kreis	
					SB 8/8 GW 0	9478.0000
					SB 8/8 GW 1	9478.0001
					SB 8/8 GW 2	9478.0002
					SB 8/8 GW 3	9478.0003
					SB 8/8 GW 4	9478.0004
					SB 8/8 GW 5	9478.0005
					SB 8/8 GW 6	9478.0006
					SB 8/8 GW 7	9478.0007
					SB 8/8 GW 8	9478.0008
					SB 8/8 GW 9	9478.0009
					SB 8/8 GW X	9478.0010
					SB 8/8 GW PE	9478.0011
					SB 8/8 GW L1	9478.0012
					SB 8/8 GW L2	9478.0013
					SB 8/8 GW L3	9478.0014
					SB 8/8 GW N	9478.0015
					SB 8/8 GW +	9478.0016
					SB 8/8 GW -	9478.0017

SB 8 FS		SB 8 GW		SB 8 GS	
					
SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
SB 8/8 GW A	9484.0001	SB 8/8 GS A	9485.0001		
SB 8/8 GW B	9484.0002	SB 8/8 GS B	9485.0002		
SB 8/8 GW C	9484.0003	SB 8/8 GS C	9485.0003		
SB 8/8 GW D	9484.0004	SB 8/8 GS D	9485.0004		
SB 8/8 GW E	9484.0005	SB 8/8 GS E	9485.0005		
SB 8/8 GW F	9484.0006	SB 8/8 GS F	9485.0006		
SB 8/8 GW G	9484.0007	SB 8/8 GS G	9485.0007		
SB 8/8 GW H	9484.0008	SB 8/8 GS H	9485.0008		
SB 8/8 GW I	9484.0009	SB 8/8 GS I	9485.0009		
SB 8/8 GW J	9484.0010	SB 8/8 GS J	9485.0010		
SB 8/8 GW K	9484.0011	SB 8/8 GS K	9485.0011		
SB 8/8 GW L	9484.0012	SB 8/8 GS L	9485.0012		
SB 8/8 GW M	9484.0013	SB 8/8 GS M	9485.0013		
SB 8/8 GW N	9484.0014	SB 8/8 GS N	9485.0014		
SB 8/8 GW O	9484.0015	SB 8/8 GS O	9485.0015		
SB 8/8 GW P	9484.0016	SB 8/8 GS P	9485.0016		
SB 8/8 GW Q	9484.0017	SB 8/8 GS Q	9485.0017		
SB 8/8 GW R	9484.0018	SB 8/8 GS R	9485.0018		
SB 8/8 GW S	9484.0019	SB 8/8 GS S	9485.0019		
SB 8/8 GW T	9484.0020	SB 8/8 GS T	9485.0020		
SB 8/8 GW U	9484.0021	SB 8/8 GS U	9485.0021		
SB 8/8 GW V	9484.0022	SB 8/8 GS V	9485.0022		
SB 8/8 GW W	9484.0023	SB 8/8 GS W	9485.0023		
SB 8/8 GW X	9484.0024	SB 8/8 GS X	9485.0024		
SB 8/8 GW Y	9484.0025	SB 8/8 GS Y	9485.0025		
SB 8/8 GW Z	9484.0026	SB 8/8 GS Z	9485.0026		
SB 8/8 GW PE	9484.0027	SB 8/8 GS PE	9485.0027		
SB 8/8 GW PEN	9484.0028	SB 8/8 GS PEN	9485.0028		
SB 8/8 GW MP	9484.0029	SB 8/8 GS MP	9485.0029		
SB 8/8 GW SL	9484.0030	SB 8/8 GS SL	9485.0030		
SB 8/8 GW T1	9484.0031	SB 8/8 GS T1	9485.0031		
SB 8/8 GW T2	9484.0032	SB 8/8 GS T2	9485.0032		
SB 8/8 GW T3	9484.0033	SB 8/8 GS T3	9485.0033		
SB 8/8 GW +	9484.0034	SB 8/8 GS +	9485.0034		
SB 8/8 GW -	9484.0035	SB 8/8 GS -	9485.0035		
SB 8/8 GW ~	9484.0036	SB 8/8 GS ~	9485.0036		
SB 8/8 GW Erde	9484.0037	SB 8/8 GS Erde	9485.0037		
SB 8/8 GW Erde mit Kreis	9484.0038	SB 8/8 GS Erde mit Kreis	9485.0038		
SB 8/8 GS 0	9479.0000				
SB 8/8 GS 1	9479.0001				
SB 8/8 GS 2	9479.0002				
SB 8/8 GS 3	9479.0003				
SB 8/8 GS 4	9479.0004				
SB 8/8 GS 5	9479.0005				
SB 8/8 GS 6	9479.0006				
SB 8/8 GS 7	9479.0007				
SB 8/8 GS 8	9479.0008				
SB 8/8 GS 9	9479.0009				
SB 8/8 GS X	9479.0010				
SB 8/8 GS PE	9479.0011				
SB 8/8 GS L1	9479.0012				
SB 8/8 GS L2	9479.0013				
SB 8/8 GS L3	9479.0014				
SB 8/8 GS N	9479.0015				
SB 8/8 GS +	9479.0016				
SB 8/8 GS -	9479.0017				

Typen und Bestellnummern *alphabetisch*

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
A			FAP 2,5/3A GN	3411.1	41	FAPT 2,5/3A OG	3482.3	83
AD 3/1000 mm transparent	2958.2	110	FAP 2,5/3A OG	3411.3	82	FAPT 2,5/3A RD	3482.9	83
AS 3/10 WH	2571.0	108, 109	FAP 2,5/3A RD	3411.9	82	FAPT 2,5/3A YE	3482.8	83
B			FAP 2,5/3A YE	3411.8	82	FBA 1 BG	3424.2	46, 47, 49, 50, 51, 77, 94
BS M 5 x 8/15	2415.0	104, 105	FAP 2,5/4A BG	3412.2	41, 82	FDLI 2,5-4 L/L	3286.2	63
BS M 6 x 12/15	2304.0	104, 105	FAP 2,5/4A BU	3412.5	82	FDLI 2,5-4 L/L/PE	3285.2	62
BW 1 (FRK)	3831.0	96	FAP 2,5/4A GN	3412.1	41, 82	FDLI 2,5-4 MT/L	3289.2	62
BW 10 (FRK)	3840.0	97	FAP 2,5/4A OG	3412.3	82	FDLI 2,5-4 MT/L/PE	3282.2	62
BW 2 (FRK)	3832.0	96	FAP 2,5/4A RD	3412.9	82	FDLI 2,5-4 NT/L	3284.2	62
BW 3 (FRK)	3833.0	96	FAP 2,5/4A YE	3412.8	82	FDLI 2,5-4 NT/L/PE	3283.2	62
BW 4 (FRK)	3834.0	96	FAP 4/3A BG	3421.2	42, 82	FDLI 2,5-4 OT/L	3288.2	63
BW 5 (FRK)	3835.0	96	FAP 4/3A BU	3421.5	82	FDLI 2,5-4 OT/L/PE	3287.2	63
BW 6 (FRK)	3836.0	97	FAP 4/3A GN	3421.1	43, 82	FDLIS 2,5-4 L	3246.2	73
BW 7 (FRK)	3837.0	97	FAP 4/3A OG	3421.3	82	FDLIS 2,5-4 L/L	3244.2	73
BW 8 (FRK)	3838.0	97	FAP 4/3A RD	3421.9	82	FDLIS 2,5-4 L/L/PE	3242.2	72
BW 9 (FRK)	3839.0	97	FAP 4/3A YE	3421.8	82	FDLIS 2,5-4 N	3245.2	73
BWMA 1 (0,5 x 2,5 mm)	3841.0	96	FAP 4/4A BG	3422.2	43, 82	FDLIS 2,5-4 N/L	3243.2	73
BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)	3808.0	96	FAP 4/4A BU	3422.5	82	FDLIS 2,5-4 N/L/PE	3241.2	72
E			FAP 4/4A GN	3422.1	43, 82	FDLIS 2,5-4 NT/L/PE	3240.2	72
ES 15 BG	2074.2	107	FAP 4/4A OG	3422.3	82	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE	3249.2	74
ES 32 BG	2004.2	106	FAP 4/4A RD	3422.9	82	FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE	3250.2	75
ES 32/2/K BG	2825.2	106	FAP 4/4A YE	3422.8	82	FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE	3247.2	74
ES 32/35 BG	1424.2	107	FAP 4/S BG	3480.2	72-75, 83	FDLIS B 2,5-4 6L	3251.2	75
ES 32/K/ST BG	2827.0	106	FAP 4/S BU	3480.5	83	FDLIS B 2,5-4 6L/3PE	3252.2	75
ES 35 BG	2005.2	106	FAP 4/S OG	3480.3	83	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE	3248.2	74
ES 35/2/K BG	2826.2	106	FAPD 2,5 BG	3423.2	46-49, 82	FIK 2,5/3 BG	3295.2	77
ES 35/K/ST BG	2828.0	106, 111	FAPD 2,5 BU	3423.5	82	FIK 2,5/3/LED(RD) BG	3296.2	77
ESO	2584.0	108, 109	FAPD 2,5 GN	3423.1	46, 82	FIQI 2,5-4/10 YE	17400.8	66, 91
ESO 2	2877.0	109	FAPD 2,5 OG	3423.3	82	FIQI 2,5-4/2 YE	17402.8	66, 91
ESO 3	2585.0	109	FAPD 2,5/3A BG	17422.2	50, 51, 82	FIQI 2,5-4/3 YE	17403.8	66, 91
ESO GT 1	2580.0	109	FAPD 2,5/3A BU	17422.5	82	FIQI 2,5-4/4 YE	17404.8	66, 91
ESO GT 2	25801.0	109	FAPD 2,5/3A GN	17422.1	50, 82	FIQI 2,5-4/5 YE	17405.8	66, 91
F			FAPD 2,5/3A OG	17422.3	82	FIQI 2,5-4/6 YE	17406.8	66, 91
FAD 1,5/4/B YE	3425.8	38, 39, 94	FAPDT 4 BG	3487.2	62, 63, 83	FIQI 2,5-4/7 YE	17407.8	66, 91
FAD 2,5/4/B YE	3426.8	40, 41, 46-51, 56-59, 66, 94	FAPI 16/2A BG	3486.2	83	FIQI 2,5-4/8 YE	17408.8	66, 91
FAD 4/4/B YE	3427.8	42, 43, 94	FAPI 16/2A BU	3486.5	83	FIQI 2,5-4/9 YE	17409.8	66, 91
FAP 1,5-4/2A BG	3400.2	38, 40, 42, 82	FAPI 16/2A GN	3486.1	68, 69, 83	FIQI 6-10/10 YE	17410.8	67, 68, 91
FAP 1,5-4/2A BU	3400.5	82	FAPI 16/2A OG	3486.3	83	FIQI 6-10/2 YE	17412.8	67, 68, 91
FAP 1,5-4/2A GN	3400.1	38, 40, 42, 82	FAPI 2,5-4/2A BG	3484.2	66, 83	FIQI 6-10/3 YE	17413.8	67, 68, 91
FAP 1,5-4/2A OG	3400.3	82	FAPI 2,5-4/2A BU	3484.5	66, 83	FIQI 6-10/4 YE	17414.8	67, 68, 91
FAP 1,5-4/2A RD	3400.9	82	FAPI 2,5-4/2A GN	3484.1	66, 83	FIQI 6-10/5 YE	17415.8	67, 68, 91
FAP 1,5-4/2A YE	3400.8	82	FAPI 2,5-4/2A OG	3484.3	83	FIQI 6-10/6 YE	17416.8	67, 68, 91
FAP 1,5/3A BG	3401.2	38, 82	FAPI 6-10/2A BG	3485.2	67, 83	FIQI 6-10/7 YE	17417.8	67, 68, 91
FAP 1,5/3A BU	3401.5	82	FAPI 6-10/2A BU	3485.5	67, 83	FIQI 6-10/8 YE	17418.8	67, 68, 91
FAP 1,5/3A GN	3401.1	39, 82	FAPI 6-10/2A GN	3485.1	67, 83	FIQI 6-10/9 YE	17419.8	67, 68, 91
FAP 1,5/3A OG	3401.3	82	FAPI 6-10/2A OG	3485.3	83	FNT 16 BU	3275.5	69
FAP 1,5/3A RD	3401.9	82	FAPI 6-10/2A RD	3485.9	83	FNT 2,5-4 BU	3273.5	66
FAP 1,5/3A YE	3401.8	82	FAPI 6-10/3A BG	17423.2	68, 83	FNT 6-10 BU	3274.5	67
FAP 1,5/4A BG	3402.2	39, 82	FAPI 6-10/3A BU	17423.5	83	FQI 1,5/10 BK	3450.4	90
FAP 1,5/4A BU	3402.5	82	FAPI 6-10/3A GN	17423.1	68, 83	FQI 1,5/10 BU	3450.5	90
FAP 1,5/4A GN	3402.1	39, 82	FAPI 6-10/3A OG	17423.3	83	FQI 1,5/10 RD	3450.9	90
FAP 1,5/4A OG	3402.3	82	FAPIK 2,5/3 BG	17430.2	77, 83	FQI 1,5/10 YE	3450.8	38, 39, 90
FAP 1,5/4A RD	3402.9	82	FAPNT 16/2A BU	17241.5	69, 83	FQI 1,5/2 BK	3452.4	90
FAP 1,5/4A YE	3402.8	82	FAPSI 4/2A BG	3489.2	83	FQI 1,5/2 BU	3452.5	90
FAP 16/2A BG	17420.2	43	FAPSI 4/2A BK	3489.4	53	FQI 1,5/2 RD	3452.9	90
FAP 16/2A GN	17420.1	43	FAPSI 4/2A BU	3489.5	83	FQI 1,5/2 YE	3452.8	38, 39, 90
FAP 2,5/3A BG	3411.2	40, 82	FAPSI 4/2A OG	3489.3	83	FQI 1,5/3 BK	3453.4	90
FAP 2,5/3A BU	3411.5	82	FAPT 2,5/2A BG	3481.2	56, 58, 83	FQI 1,5/3 BU	3453.5	90
			FAPT 2,5/2A BU	3481.5	83	FQI 1,5/3 RD	3453.9	90
			FAPT 2,5/2A GN	3481.1	83	FQI 1,5/3 YE	3453.8	38, 39, 90
			FAPT 2,5/2A OG	3481.3	83			
			FAPT 2,5/2A RD	3481.9	83			
			FAPT 2,5/2A YE	3481.8	83			
			FAPT 2,5/3A BG	3482.2	57, 59, 83			
			FAPT 2,5/3A BU	3482.5	83			
			FAPT 2,5/3A GN	3482.1	83			

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
FQI 1,5/4 BK	3454.4	90	FQI 2,5/4 BU	3464.5	77, 90	FQI 4/8 BK	3478.4	91
FQI 1,5/4 BU	3454.5	90	FQI 2,5/4 RD	3464.9	77, 90	FQI 4/8 BU	3478.5	91
FQI 1,5/4 RD	3454.9	90	FQI 2,5/4 YE	3464.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FQI 4/8 RD	3478.9	91
FQI 1,5/4 YE	3454.8	38, 39, 90				FQI 4/8 YE	3478.8	42, 43, 53, 91
FQI 1,5/5 BK	3455.4	90	FQI 2,5/5 BK	3465.4	77, 90	FQI 4/9 BK	3479.4	91
FQI 1,5/5 BU	3455.5	90	FQI 2,5/5 BU	3465.5	77, 90	FQI 4/9 BU	3479.5	91
FQI 1,5/5 RD	3455.9	90	FQI 2,5/5 RD	3465.9	77, 90	FQI 4/9 RD	3479.9	91
FQI 1,5/5 YE	3455.8	38, 39, 90	FQI 2,5/5 YE	3465.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FQI 4/9 YE	3479.8	42, 43, 53, 91
FQI 1,5/6 BK	3456.4	90				FRK 1,5/2A BG	3200.2	38
FQI 1,5/6 BU	3456.5	90	FQI 2,5/50 BK	3461.4	77	FRK 1,5/2A BU	3200.5	38
FQI 1,5/6 RD	3456.9	90	FQI 2,5/50 BU	3461.5	77	FRK 1,5/2A GN	3200.1	38
FQI 1,5/6 YE	3456.8	38, 39, 90	FQI 2,5/50 RD	3461.9	77	FRK 1,5/2A OG	3200.3	38
FQI 1,5/7 BK	3457.4	90	FQI 2,5/50 YE	3461.8	77	FRK 1,5/2A RD	3200.9	38
FQI 1,5/7 BU	3457.5	90	FQI 2,5/6 BK	3466.4	77, 90	FRK 1,5/2A YE	3200.8	38
FQI 1,5/7 RD	3457.9	90	FQI 2,5/6 BU	3466.5	77, 90	FRK 1,5/3A BG	3201.2	38
FQI 1,5/7 YE	3457.8	38, 39, 90	FQI 2,5/6 RD	3466.9	77, 90	FRK 1,5/3A BU	3201.5	38
FQI 1,5/8 BK	3458.4	90	FQI 2,5/6 YE	3466.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FRK 1,5/3A GN	3201.1	38
FQI 1,5/8 BU	3458.5	90				FRK 1,5/3A OG	3201.3	38
FQI 1,5/8 RD	3458.9	90	FQI 2,5/7 BK	3467.4	77, 90	FRK 1,5/3A RD	3201.9	38
FQI 1,5/8 YE	3458.8	38, 39, 90	FQI 2,5/7 BU	3467.5	77, 90	FRK 1,5/3A YE	3201.8	38
FQI 1,5/9 BK	3459.4	90	FQI 2,5/7 RD	3467.9	77, 90	FRK 1,5/4A BG	3202.2	39
FQI 1,5/9 BU	3459.5	90	FQI 2,5/7 YE	3467.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FRK 1,5/4A BU	3202.5	39
FQI 1,5/9 RD	3459.9	90				FRK 1,5/4A GN	3202.1	39
FQI 1,5/9 YE	3459.8	38, 39, 90	FQI 2,5/8 BK	3468.4	77, 90	FRK 1,5/4A OG	3202.3	39
FQI 2,5-4/10 YE	3490.8	62, 63, 72–75, 90	FQI 2,5/8 BU	3468.5	77, 90	FRK 1,5/4A RD	3202.9	39
FQI 2,5-4/2 YE	3492.8	62, 63, 72–75, 90	FQI 2,5/8 RD	3468.9	77, 90	FRK 1,5/4A YE	3202.8	39
FQI 2,5-4/3 YE	3493.8	62, 63, 72–75, 90	FQI 2,5/8 YE	3468.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FRK 16/2A BG	3294.2	43
FQI 2,5-4/4 YE	3494.8	62, 63, 72–75, 90				FRK 16/2A BU	3294.5	43
FQI 2,5-4/5 YE	3495.8	62, 63, 72–75, 90	FQI 2,5/9 BK	3469.4	77, 90	FRK 16/2A OG	3294.3	43
FQI 2,5-4/50 YE	3491.8	62, 63	FQI 2,5/9 BU	3469.5	77, 90	FRK 2,5/2A BG	3210.2	40
FQI 2,5-4/6 YE	3496.8	62, 63, 72, 73, 74, 75, 90	FQI 2,5/9 RD	3469.9	77, 90	FRK 2,5/2A BU	3210.5	40
FQI 2,5-4/7 YE	3497.8	62, 63, 72, 73, 74, 75, 90	FQI 2,5/9 YE	3469.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FRK 2,5/2A GN	3210.1	40
FQI 2,5-4/8 YE	3498.8	62, 63, 72–75, 90				FRK 2,5/2A OG	3210.3	40
FQI 2,5-4/9 YE	3499.8	62, 63, 72–75, 90	FQI 4/10 BK	3470.4	91	FRK 2,5/2A RD	3210.9	40
FQI 2,5/10 BK	3460.4	77, 90	FQI 4/10 BU	3470.5	91	FRK 2,5/2A YE	3210.8	40
FQI 2,5/10 BU	3460.5	77, 90	FQI 4/10 RD	3470.9	91	FRK 2,5/3A BG	3211.2	40
FQI 2,5/10 RD	3460.9	77, 90	FQI 4/10 YE	3470.8	42, 43, 53, 91	FRK 2,5/3A BU	3211.5	40
FQI 2,5/10 YE	3460.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90				FRK 2,5/3A GN	3211.1	40
FQI 2,5/2 BK	3462.4	77, 90	FQI 4/2 BK	3472.4	91	FRK 2,5/3A OG	3211.3	40
FQI 2,5/2 BU	3462.5	77, 90	FQI 4/2 BU	3472.5	91	FRK 2,5/3A RD	3211.9	40
FQI 2,5/2 RD	3462.9	77, 90	FQI 4/2 RD	3472.9	91	FRK 2,5/3A YE	3211.8	40
FQI 2,5/2 YE	3462.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FQI 4/2 YE	3472.8	42, 43, 53, 91	FRK 2,5/4A BG	3212.2	41
FQI 2,5/3 BK	3463.4	77, 90	FQI 4/3 BK	3473.4	91	FRK 2,5/4A BU	3212.5	41
FQI 2,5/3 BU	3463.5	77, 90	FQI 4/3 BU	3473.5	91	FRK 2,5/4A GN	3212.1	41
FQI 2,5/3 RD	3463.9	77, 90	FQI 4/3 RD	3473.9	91	FRK 2,5/4A OG	3212.3	41
FQI 2,5/3 YE	3463.8	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	FQI 4/3 YE	3473.8	42, 43, 53, 91	FRK 2,5/4A RD	3212.9	41
						FRK 2,5/4A YE	3212.8	41
FQI 2,5/4 BK	3464.4	77, 90	FQI 4/4 BK	3474.4	91	FRK 4/2A BG	3220.2	42
			FQI 4/4 BU	3474.5	91	FRK 4/2A BU	3220.5	42
			FQI 4/4 RD	3474.9	91	FRK 4/2A GN	3220.1	42
			FQI 4/4 YE	3474.8	42, 43, 53, 91	FRK 4/2A OG	3220.3	42
						FRK 4/2A RD	3220.9	42
			FQI 4/5 BK	3475.4	91	FRK 4/2A YE	3220.8	42
			FQI 4/5 BU	3475.5	91	FRK 4/3A BG	3221.2	42
			FQI 4/5 RD	3475.9	91	FRK 4/3A BU	3221.5	42
			FQI 4/5 YE	3475.8	42, 43, 53, 91	FRK 4/3A GN	3221.1	42
						FRK 4/3A OG	3221.3	42
			FQI 4/6 BK	3476.4	91	FRK 4/3A RD	3221.9	42
			FQI 4/6 BU	3476.5	91	FRK 4/3A YE	3221.8	42
			FQI 4/6 RD	3476.9	91	FRK 4/4A BG	3222.2	43
			FQI 4/6 YE	3476.8	42, 43, 53, 91	FRK 4/4A BU	3222.5	43
						FRK 4/4A GN	3222.1	43
			FQI 4/7 BK	3477.4	91	FRK 4/4A OG	3222.3	43
			FQI 4/7 BU	3477.5	91	FRK 4/4A RD	3222.9	43
			FQI 4/7 RD	3477.9	91	FRK 4/4A YE	3222.8	43
			FQI 4/7 YE	3477.8	42, 43, 53, 91	FRKD 2,5 BG	3226.2	46
						FRKD 2,5 BU	3226.5	46
						FRKD 2,5 GN	3226.1	46
						FRKD 2,5 OG	3226.3	46
						FRKD 2,5 RD	3226.9	46
						FRKD 2,5 YE	3226.8	46
						FRKD 2,5/3A BG	3206.2	50
						FRKD 2,5/3A BU	3206.5	50
						FRKD 2,5/3A OG	3206.3	50

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
FRKD 2,5/3A/DU/PE	3209.2	51	FTRK 2,5/3A/MT OG	3260.3	56	PAP 16/3A BG	27116.2	82
FRKD 2,5/3A MI BG	3218.2	51	FTRK 2,5/3A/OT BG	3258.2	57, 59	PAP 16/3A BU	27116.5	82
FRKD 2,5/3A/SV MI BG	3219.2	51	FTRK 2,5/3A/OT BU	3258.5	57, 59	PAP 16/3A GN	27116.1	23, 82
FRKD 2,5/3A/SV BG	3207.2	50	FTRK 2,5/3A/OT OG	3258.3	57, 59	PAP 16/3A GR	27116.6	22, 82
FRKD 2,5/3A/SV BU	3207.5	50	FTRK 2,5/3A/ST BG	3262.2	57	PAP 16/3A OG	27116.3	82
FRKD 2,5/3A/SV OG	3207.3	50	FTRK 2,5/3A/ST BU	3262.5	57	PAP 16/4A BG	27117.2	82
FRKD 2,5/D1 BG	3230.2	48	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BG	3271.2	59	PAP 16/4A BU	27117.5	82
FRKD 2,5/D2 BG	3253.2	49	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BU	3271.5	59	PAP 16/4A GN	27117.1	23, 82
FRKD 2,5/D3 BG	3254.2	49	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BG	3272.2	59	PAP 16/4A GR	27117.6	23, 82
FRKD 2,5/D4 BG	3255.2	49	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BU	3272.5	59	PAP 16/4A OG	27117.3	82
FRKD 2,5/D5 BG	3256.2	49	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BG	3269.2	59	PAP 2,5/2A BG	27103.2	81
FRKD 2,5/DU/PE	3234.2	47	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BU	3269.5	59	PAP 2,5/2A BU	27103.5	81
FRKD 2,5/LED1(RD) 24V DC BG	3237.2	48	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG	3270.2	59	PAP 2,5/2A GN	27103.1	14, 81
FRKD 2,5/LED2(RD) 24V DC BG	3238.2	48	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BU	3270.5	59	PAP 2,5/2A GR	27103.6	14, 81
FRKD 2,5/N/DU	3233.2	47	FTRK 2,5/3A/ZS BG	3268.2	58	PAP 2,5/2A OG	27103.3	81
FRKD 2,5/N/PE	3235.2	47	FTRK 2,5/3A/ZS BU	3268.5	58	PAP 2,5/3A BG	27104.2	81
FRKD 2,5/SV BG	3227.2	46	G			PAP 2,5/3A BU	27104.5	81
FRKD 2,5/SV BU	3227.5	46				PAP 2,5/3A GN	27104.1	15, 81
FRKD 2,5/SV GN	3227.1	46				PAP 2,5/3A GR	27104.6	14, 81
FRKD 2,5/SV OG	3227.3	46	GKE 30/6 WH	3917.7	108, 109	PAP 2,5/3A OG	27104.3	81
FRKD 2,5/SV RD	3227.9	46	GT 1	3783.2	109	PAP 2,5/4A BG	27105.2	81
FRKD 2,5/SV YE	3227.8	46	GT 2	3784.2	109	PAP 2,5/4A BU	27105.5	81
FRKI 16/2A BG	3278.2	68	H			PAP 2,5/4A GN	27105.1	15, 81
FRKI 16/2A BU	3278.5	68				PAP 2,5/4A GR	27105.6	15, 81
FRKI 16/2A OG	3278.3	68				PAP 2,5/4A OG	27105.3	81
FRKI 2,5-4 BG	3276.2	66	H 10,0/22-D SR IV	3026.0	67, 68	PAP 4/2A BG	27106.2	81
FRKI 2,5-4 BU	3276.5	66	H 4,0/20-D SR GR	3194.0	53, 66	PAP 4/2A BU	27106.5	81
FRKI 2,5-4 OG	3276.3	66	HES 35/ST	2761.0	107	PAP 4/2A GN	27106.1	16, 81
FRKI 6-10 BU	3277.5	67	HP FDLIS 10x3 BU	3483.5	66, 67	PAP 4/2A GR	27106.6	16, 18, 81
FRKI 6-10 BG	3277.2	67	I			PAP 4/2A OG	27106.3	81
FRKI 6-10 OG	3277.3	67				PAP 4/3A BG	27107.2	81
FRKI 6-10/3A BU	3216.5	68				PAP 4/3A BU	27107.5	81
FRKI 6-10/3A BG	3216.2	68	M			PAP 4/3A GN	27107.1	17, 81
FRKI 6-10/3A OG	3216.3	68				PAP 4/3A GR	27107.6	16, 81
FSIK 4/2A BK	3290.4	53, 83	MC SB 5/200 WH	3300.7	108, 109	PAP 4/3A OG	27107.3	81
FSIK 4/2A/LED 12-30V AC/DC BK	3291.4	53	MT-FIX BG	3488.2	63	PAP 4/4A BG	27108.2	81
FSIK 4/2A/LED 30-60V AC/DC BK	3292.4	53	P			PAP 4/4A BU	27108.5	81
FSIK 4/2A/LED/110-250V AC/DC BK	3293.4	53				PAP 4/4A GN	27108.1	17, 81
FSIK 4/2A/MT BK	3239.4	53				PAP 4/4A GR	27108.6	17, 81
FSL 1,5/2A GNYE	3203.2	38	PAP 1,5/2A BG	27100.2	81	PAP 4/4A OG	27108.3	81
FSL 1,5/3A GNYE	3204.2	39	PAP 1,5/2A BU	27100.5	81	PAP 6/2A BG	27109.2	81
FSL 1,5/4A GNYE	3205.2	39	PAP 1,5/2A GN	27100.1	12, 81	PAP 6/2A BU	27109.5	81
FSL 16/2A GNYE	3299.2	43	PAP 1,5/2A GR	27100.6	12, 81	PAP 6/2A GN	27109.1	18, 81
FSL 2,5/2A GNYE	3213.2	40	PAP 1,5/2A OG	27100.3	81	PAP 6/2A GR	27109.6	81
FSL 2,5/3A GNYE	3214.2	41	PAP 1,5/3A BG	27101.2	81	PAP 6/2A OG	27109.3	81
FSL 2,5/4A GNYE	3215.2	41	PAP 1,5/3A BU	27101.5	81	PAP 6/3A BG	27110.2	81
FSL 4/2A GNYE	3223.2	42	PAP 1,5/3A GN	27101.1	13, 81	PAP 6/3A BU	27110.5	81
FSL 4/3A GNYE	3224.2	43	PAP 1,5/3A GR	27101.6	12, 13, 81	PAP 6/3A GN	27110.1	19, 81
FSL 4/4A GNYE	3225.2	43	PAP 1,5/3A OG	27101.3	81	PAP 6/3A GR	27110.6	18, 81
FSLD 2,5 GNYE	3236.2	46	PAP 1,5/4A BG	27102.2	81	PAP 6/3A OG	27110.3	81
FSLD 2,5/3A GNYE	3208.2	51	PAP 1,5/4A BU	27102.5	81	PAP 6/4A BG	27111.2	81
FSLI 16/2A GNYE	3281.2	69	PAP 1,5/4A GN	27102.1	13, 81	PAP 6/4A BU	27111.5	81
FSLI 2,5-4 GNYE	3279.2	66	PAP 1,5/4A GR	27102.6	13, 81	PAP 6/4A GN	27111.1	19, 81
FSLI 6-10 GNYE	3280.2	67	PAP 1,5/4A OG	27102.3	81	PAP 6/4A GR	27111.6	19, 81
FSLI 6-10/3A GNYE	3217.2	68	PAP 10/2A BG	27112.2	81	PAP 6/4A OG	27111.3	81
FTRK 2,5/2A/MT BG	3259.2	56	PAP 10/2A BU	27112.5	81	PAPD 2,5 BG	27118.2	82
FTRK 2,5/2A/MT BU	3259.5	56	PAP 10/2A GN	27112.1	20, 81	PAPD 2,5 BU	27118.5	82
FTRK 2,5/2A/MT OG	3259.3	56	PAP 10/2A GR	27112.6	20, 81	PAPD 2,5 GN	27118.1	26, 82
FTRK 2,5/2A/OT BG	3257.2	57, 59	PAP 10/2A OG	27112.3	81	PAPD 2,5 GR	27118.6	26, 27, 82
FTRK 2,5/2A/OT BU	3257.5	57, 59	PAP 10/3A BG	27113.2	81	PAPD 2,5 OG	27118.3	82
FTRK 2,5/2A/OT OG	3257.3	57, 59	PAP 10/3A BU	27113.5	81	PAPIKD 2,5 BG	27119.2	83
FTRK 2,5/2A/ST BG	3261.2	56	PAP 10/3A GN	27113.1	21, 81	PAPIKD 2,5 BU	27119.5	83
FTRK 2,5/2A/ST BU	3261.5	56	PAP 10/3A GR	27113.6	20, 81	PAPIKD 2,5 GN	27119.1	83
FTRK 2,5/2A/ZS 150 BG	3266.2	58	PAP 10/3A OG	27113.3	81	PAPIKD 2,5 GR	27119.6	30, 31, 83
FTRK 2,5/2A/ZS 250 BG	3267.2	58	PAP 10/4A BG	27114.2	81	PAPIKD 2,5 OG	27119.3	83
FTRK 2,5/2A/ZS 36 BG	3264.2	58	PAP 10/4A BU	27114.5	81	PAPIKD/1 2,5 GR	27121.6	31, 83
FTRK 2,5/2A/ZS 70 BG	3265.2	58	PAP 10/4A GN	27114.1	21, 81	PAPVMAK 2,5 GR	27120.6	33, 83
FTRK 2,5/2A/ZS BG	3263.2	58	PAP 10/4A GR	27114.6	21, 82	PBA 2 BG	27174.6	94
FTRK 2,5/2A/ZS BU	3263.5	58	PAP 10/4A OG	27114.3	81	PBA 3 BG	27175.6	94
FTRK 2,5/3A/MT BG	3260.2	56	PAP 16/2A BG	27115.2	82	PC-SB 3,5x5/56 WH	28350.7	12, 13
FTRK 2,5/3A/MT BU	3260.5	56	PAP 16/2A BU	27115.5	82			
			PAP 16/2A GN	27115.1	22, 82			
			PAP 16/2A GR	27115.6	22, 82			
			PAP 16/2A OG	27115.3	82			

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PC-SB 5x5/48 WH	28342.7	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33	PMC BSTR 5/36 FW 1-12 WH	9002.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 1-10 WH	9143.7	120
PC-SB 6x5/40 WH	28343.7	16-23	PMC BSTR 5/36 FW 1-36 WH	9012.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 1-30 WH	9153.7	120
PIKD 2,5 BU	27039.5	30	PMC BSTR 5/36 FW 109-120 WH	9011.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 11-20 WH	9144.7	120
PIKD 2,5 GR	27039.6	30	PMC BSTR 5/36 FW 109-144 WH	9015.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 121-150 WH	9157.7	120
PIKD 2,5 OG	27039.3	30	PMC BSTR 5/36 FW 13-24 WH	9003.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 151-180 WH	9158.7	120
PIKD 2,5/1/L/L GR	27050.6	31	PMC BSTR 5/36 FW 145-180 WH	9016.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 181-210 WH	9159.7	120
PIKD 2,5/1PE/L/L GR	27048.6	31	PMC BSTR 5/36 FW 181-216 WH	9017.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 21-30 WH	9145.7	120
PIKD 2,5/1PE/L/N GR	27049.6	31	PMC BSTR 5/36 FW 217-252 WH	9018.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 211-240 WH	9160.7	120
PIKD 2,5/L/L/N GR	27045.6	31	PMC BSTR 5/36 FW 25-36 WH	9004.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 241-270 WH	9161.7	120
PIKD 2,5/PE/L/L GR	27042.6	31	PMC BSTR 5/36 FW 253-288 WH	9019.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 271-300 WH	9162.7	120
PIKD 2,5/PE/L/N GR	27043.6	31	PMC BSTR 5/36 FW 289-324 WH	9020.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 301-330 WH	9163.7	120
PIKD 2,5/SV BU	27041.5	30	PMC BSTR 5/36 FW 325-360 WH	9021.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 31-40 WH	9146.7	120
PIKD 2,5/SV GR	27041.6	30	PMC BSTR 5/36 FW 361-396 WH	9022.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 31-60 WH	9154.7	120
PIKD 2,5/SV OG	27041.3	30	PMC BSTR 5/36 FW 37-48 WH	9005.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 331-360 WH	9164.7	120
PIKD 2,5/SV/PE GNYE	27040.2	30	PMC BSTR 5/36 FW 37-72 WH	9013.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 361-390 WH	9165.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 1-10 WH	9446.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 397-432 WH	9023.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 391-420 WH	9166.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 1-100 WH	9454.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 433-468 WH	9024.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 41-50 WH	9147.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 1-40 WH	9451.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 469-504 WH	9025.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 421-450 WH	9167.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 11-20 WH	9447.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 49-60 WH	9006.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 451-480 WH	9168.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 21-30 WH	9448.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 505-540 WH	9026.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 481-510 WH	9169.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 31-40 WH	9449.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 541-576 WH	9027.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 51-60 WH	9148.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 41-50 WH	9450.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 577-612 WH	9028.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 511-540 WH	9170.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 41-80 WH	9452.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 61-72 WH	9007.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 61-70 WH	9149.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS 81-120 WH	9453.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 613-648 WH	9029.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 61-90 WH	9155.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FS L1, L2, L3, N, PE WH	9455.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 649-684 WH	9030.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 71-80 WH	9150.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 1-10 WH	9436.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 73-108 WH	9014.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 81-90 WH	9151.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 1-100 WH	9444.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 73-84 WH	9008.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 91-100 WH	9152.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 1-40 WH	9441.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 85-96 WH	9009.7	119	PMC BSTR 6/30 FS 91-120 WH	9156.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 11-20 WH	9437.7	122	PMC BSTR 5/36 FW 97-108 WH	9010.7	119	PMC BSTR 6/30 FS L1, L2, L3, N, PE WH	9171.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 21-30 WH	9438.7	122	PMC BSTR 5/36 FW L1, L2, L3, N, PE WH	9031.7	119	PMC BSTR 6/30 FS U1, V1, W1 WH	9173.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 31-40 WH	9439.7	122	PMC BSTR 5/36 FW U1, V1, W1 WH	9033.7	119	PMC BSTR 6/30 FS U1, V1, W1, N, PE WH	9172.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 41-50 WH	9440.7	122	PMC BSTR 5/36 FW U1, V1, W1, N, PE WH	9032.7	119	PMC BSTR 6/30 FS U2, V2, W2 WH	9175.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 41-80 WH	9442.7	122	PMC BSTR 5/36 FW U2, V2, W2 WH	9035.7	119	PMC BSTR 6/30 FS U2, V2, W2, N, PE WH	9174.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW 81-120 WH	9443.7	122	PMC BSTR 5/36 FW U2, V2, W2, N, PE WH	9034.7	119	PMC BSTR 6/30 FS X1-X10 WH	9176.7	120
PMC BSTR 10x12/10 FW L1, L2, L3, N, PE WH	9445.7	122	PMC BSTR 5/36 FW X1-X12 WH	9036.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 1-10 WH	9108.7	120
PMC BSTR 10x12/10 So WH	9434.7	122	PMC BSTR 5/36 GS - WH	9105.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 1-30 WH	9118.7	120
PMC BSTR 10x12/10 WH	9433.7	122	PMC BSTR 5/36 GS 0 WH	9098.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 11-20 WH	9109.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 1-12 WH	9037.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 1 WH	9089.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 121-150 WH	9122.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 1-36 WH	9047.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 2 WH	9090.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 151-180 WH	9123.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 109-120 WH	9046.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 3 WH	9091.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 181-210 WH	9124.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 109-144 WH	9050.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 4 WH	9092.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 21-30 WH	9110.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 13-24 WH	9038.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 5 WH	9093.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 211-240 WH	9125.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 145-180 WH	9051.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 6 WH	9094.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 241-270 WH	9126.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 181-216 WH	9052.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 7 WH	9095.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 271-300 WH	9127.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 217-252 WH	9053.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 8 WH	9096.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 301-330 WH	9128.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 25-36 WH	9039.7	119	PMC BSTR 5/36 GS 9 WH	9097.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 31-40 WH	9111.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 253-288 WH	9054.7	119	PMC BSTR 5/36 GS L1 WH	9101.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 31-60 WH	9119.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 289-324 WH	9055.7	119	PMC BSTR 5/36 GS L2 WH	9102.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 331-360 WH	9129.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 325-360 WH	9056.7	119	PMC BSTR 5/36 GS L3 WH	9103.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 361-390 WH	9130.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 361-396 WH	9057.7	119	PMC BSTR 5/36 GS N WH	9104.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 391-420 WH	9131.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 37-48 WH	9040.7	119	PMC BSTR 5/36 GS PE WH	9100.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 41-50 WH	9112.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 37-72 WH	9048.7	119	PMC BSTR 5/36 GS X WH	9099.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 421-450 WH	9132.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 397-432 WH	9058.7	119	PMC BSTR 5/36 GW - WH	9088.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 451-480 WH	9133.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 433-468 WH	9059.7	119	PMC BSTR 5/36 GW + WH	9087.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 481-510 WH	9134.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 469-504 WH	9060.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 0 WH	9080.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 51-60 WH	9113.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 49-60 WH	9041.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 1 WH	9071.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 511-540 WH	9135.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 505-540 WH	9061.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 2 WH	9072.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 541-570 WH	9136.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 541-576 WH	9062.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 3 WH	9073.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 61-70 WH	9114.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 577-612 WH	9063.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 4 WH	9074.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 61-90 WH	9120.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 61-72 WH	9042.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 5 WH	9075.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 71-80 WH	9115.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 613-648 WH	9064.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 6 WH	9076.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 81-90 WH	9116.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 73-108 WH	9049.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 7 WH	9077.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 91-100 WH	9117.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 73-84 WH	9043.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 8 WH	9078.7	119	PMC BSTR 6/30 FW 91-120 WH	9121.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 85-96 WH	9044.7	119	PMC BSTR 5/36 GW 9 WH	9079.7	119	PMC BSTR 6/30 FW L1, L2, L3, N, PE WH	9137.7	120
PMC BSTR 5/36 FS 97-108 WH	9045.7	119	PMC BSTR 5/36 GW L1 WH	9083.7	119	PMC BSTR 6/30 FW U1, V1, W1 WH	9139.7	120
PMC BSTR 5/36 FS L1, L2, L3, N, PE WH	9065.7	119	PMC BSTR 5/36 GW L2 WH	9084.7	119	PMC BSTR 6/30 FW U1, V1, W1, N, PE WH	9138.7	120
PMC BSTR 5/36 FS U1, V1, W1 WH	9067.7	119	PMC BSTR 5/36 GW L3 WH	9085.7	119	PMC BSTR 6/30 FW U2, V2, W2 WH	9141.7	120
PMC BSTR 5/36 FS U1, V1, W1, N, PE WH	9066.7	119	PMC BSTR 5/36 GW N WH	9086.7	119	PMC BSTR 6/30 FW U2, V2, W2, N, PE WH	9140.7	120
PMC BSTR 5/36 FS U2, V2, W2 WH	9069.7	119	PMC BSTR 5/36 GW PE WH	9082.7	119	PMC BSTR 6/30 FW X1-X10 WH	9142.7	120
PMC BSTR 5/36 FS U2, V2, W2, N, PE WH	9068.7	119	PMC BSTR 5/36 GW X WH	9081.7	119	PMC BSTR 6/30 GS - WH	9211.7	120
PMC BSTR 5/36 FS X1-X12 WH	9070.7	119	PMC BSTR 5/36 MI So WH	9325.7	119	PMC BSTR 6/30 GS 0 WH	9204.7	120
			PMC BSTR 5/36 MI WH	9324.7	119	PMC BSTR 6/30 GS 1 WH	9195.7	120
			PMC BSTR 5/36 So WH Mi	9001.7	119	PMC BSTR 6/30 GS 2 WH	9196.7	120
			PMC BSTR 5/36 WH	9000.7	119	PMC BSTR 6/30 GS 3 WH	9197.7	120

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC BSTR 6/30 GS 4 WH	9198.7	120	PMC SB 4/50 FS 551-600 WH	4880.7	114	PMC SB 4/50 GW 2 WH	4896.7	114
PMC BSTR 6/30 GS 5 WH	9199.7	120	PMC SB 4/50 FS 601-650 WH	4881.7	114	PMC SB 4/50 GW 3 WH	4897.7	114
PMC BSTR 6/30 GS 6 WH	9200.7	120	PMC SB 4/50 FS 61-70 WH	4865.7	114	PMC SB 4/50 GW 4 WH	4898.7	114
PMC BSTR 6/30 GS 7 WH	9201.7	120	PMC SB 4/50 FS 651-700 WH	4882.7	114	PMC SB 4/50 GW 5 WH	4899.7	114
PMC BSTR 6/30 GS 8 WH	9202.7	120	PMC SB 4/50 FS 701-750 WH	4883.7	114	PMC SB 4/50 GW 6 WH	4916.7	114
PMC BSTR 6/30 GS 9 WH	9203.7	120	PMC SB 4/50 FS 71-80 WH	4866.7	114	PMC SB 4/50 GW 7 WH	4917.7	114
PMC BSTR 6/30 GS L1 WH	9207.7	120	PMC SB 4/50 FS 751-800 WH	4884.7	114	PMC SB 4/50 GW 8 WH	4918.7	114
PMC BSTR 6/30 GS L2 WH	9208.7	120	PMC SB 4/50 FS 801-850 WH	4885.7	114	PMC SB 4/50 GW 9 WH	4919.7	114
PMC BSTR 6/30 GS L3 WH	9209.7	120	PMC SB 4/50 FS 81-90 WH	4867.7	114	PMC SB 4/50 GW L1 WH	4923.7	114
PMC BSTR 6/30 GS N WH	9210.7	120	PMC SB 4/50 FS 851-900 WH	4886.7	114	PMC SB 4/50 GW L2 WH	4924.7	114
PMC BSTR 6/30 GS PE WH	9206.7	120	PMC SB 4/50 FS 91-100 WH	4868.7	114	PMC SB 4/50 GW L3 WH	4925.7	114
PMC BSTR 6/30 GS X WH	9205.7	120	PMC SB 4/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	4887.7	114	PMC SB 4/50 GW N WH	4926.7	114
PMC BSTR 6/30 GW - WH	9194.7	120	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1 WH	4889.7	114	PMC SB 4/50 GW PE WH	4922.7	114
PMC BSTR 6/30 GW + WH	9193.7	120	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	4888.7	114	PMC SB 4/50 GW X WH	4921.7	114
PMC BSTR 6/30 GW 0 WH	9186.7	120	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2 WH	4891.7	114	PMC SB 4/50 So WH	4821.7	114
PMC BSTR 6/30 GW 1 WH	9177.7	120	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	4890.7	114	PMC SB 4/50 WH	4820.7	38, 39, 114
PMC BSTR 6/30 GW 2 WH	9178.7	120	PMC SB 4/50 FS X1-X10 WH	4892.7	114	PMC SB 5/50 FS 1-10 WH	4636.7	115
PMC BSTR 6/30 GW 3 WH	9179.7	120	PMC SB 4/50 FW 1-10 WH	4822.7	114	PMC SB 5/50 FS 1-50 WH	4646.7	115
PMC BSTR 6/30 GW 4 WH	9180.7	120	PMC SB 4/50 FW 1-50 WH	4832.7	114	PMC SB 5/50 FS 1,3,5-19 WH	4816.7	115
PMC BSTR 6/30 GW 5 WH	9181.7	120	PMC SB 4/50 FW 1,3,5-19 WH	4857.7	114	PMC SB 5/50 FS 101-150 WH	4648.7	115
PMC BSTR 6/30 GW 6 WH	9182.7	120	PMC SB 4/50 FW 101-150 WH	4834.7	114	PMC SB 5/50 FS 11-20 WH	4637.7	115
PMC BSTR 6/30 GW 7 WH	9183.7	120	PMC SB 4/50 FW 11-20 WH	4823.7	114	PMC SB 5/50 FS 151-200 WH	4649.7	115
PMC BSTR 6/30 GW 8 WH	9184.7	120	PMC SB 4/50 FW 151-200 WH	4835.7	114	PMC SB 5/50 FS 2,4,6-20 WH	4815.7	115
PMC BSTR 6/30 GW 9 WH	9185.7	120	PMC SB 4/50 FW 2,4,6-20 WH	4858.7	114	PMC SB 5/50 FS 201-250 WH	4650.7	115
PMC BSTR 6/30 GW L1 WH	9189.7	120	PMC SB 4/50 FW 201-250 WH	4836.7	114	PMC SB 5/50 FS 21-30 WH	4638.7	115
PMC BSTR 6/30 GW L2 WH	9190.7	120	PMC SB 4/50 FW 21-30 WH	4824.7	114	PMC SB 5/50 FS 251-300 WH	4651.7	115
PMC BSTR 6/30 GW L3 WH	9191.7	120	PMC SB 4/50 FW 251-300 WH	4837.7	114	PMC SB 5/50 FS 301-350 WH	4652.7	115
PMC BSTR 6/30 GW N WH	9192.7	120	PMC SB 4/50 FW 301-350 WH	4838.7	114	PMC SB 5/50 FS 31-40 WH	4639.7	115
PMC BSTR 6/30 GW PE WH	9188.7	120	PMC SB 4/50 FW 31-40 WH	4825.7	114	PMC SB 5/50 FS 351-400 WH	4653.7	115
PMC BSTR 6/30 GW X WH	9187.7	120	PMC SB 4/50 FW 351-400 WH	4839.7	114	PMC SB 5/50 FS 401-450 WH	4654.7	115
PMC BSTR 6/30 So WH	9107.7	120	PMC SB 4/50 FW 401-450 WH	4840.7	114	PMC SB 5/50 FS 41-50 WH	4640.7	115
PMC BSTR 6/30 WH	9106.7	111, 120	PMC SB 4/50 FW 41-50 WH	4826.7	114	PMC SB 5/50 FS 451-500 WH	4655.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 1-105 WH	9430.7	121	PMC SB 4/50 FW 451-500 WH	4841.7	114	PMC SB 5/50 FS 501-550 WH	4656.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 1-21 WH	9423.7	121	PMC SB 4/50 FW 501-550 WH	4842.7	114	PMC SB 5/50 FS 51-100 WH	4647.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 1-42 WH	9428.7	121	PMC SB 4/50 FW 51-100 WH	4833.7	114	PMC SB 5/50 FS 51-60 WH	4641.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 106-210 WH	9431.7	121	PMC SB 4/50 FW 51-60 WH	4827.7	114	PMC SB 5/50 FS 551-600 WH	4657.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 22-42 WH	9424.7	121	PMC SB 4/50 FW 551-600 WH	4843.7	114	PMC SB 5/50 FS 601-650 WH	4658.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 43-63 WH	9425.7	121	PMC SB 4/50 FW 601-650 WH	4844.7	114	PMC SB 5/50 FS 61-70 WH	4642.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 43-84 WH	9429.7	121	PMC SB 4/50 FW 61-70 WH	4828.7	114	PMC SB 5/50 FS 651-700 WH	4659.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 64-84 WH	9426.7	121	PMC SB 4/50 FW 651-700 WH	4845.7	114	PMC SB 5/50 FS 701-750 WH	4660.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS 84-105 WH	9427.7	121	PMC SB 4/50 FW 701-750 WH	4846.7	114	PMC SB 5/50 FS 71-80 WH	4643.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FS L1,L2,L3,N,PE WH	9432.7	121	PMC SB 4/50 FW 71-80 WH	4829.7	114	PMC SB 5/50 FS 751-800 WH	4661.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 1-105 WH	9420.7	121	PMC SB 4/50 FW 751-800 WH	4847.7	114	PMC SB 5/50 FS 801-850 WH	4662.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 1-21 WH	9413.7	121	PMC SB 4/50 FW 801-850 WH	4848.7	114	PMC SB 5/50 FS 81-90 WH	4644.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 1-42 WH	9418.7	121	PMC SB 4/50 FW 81-90 WH	4830.7	114	PMC SB 5/50 FS 851-900 WH	4663.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 106-210 WH	9421.7	121	PMC SB 4/50 FW 851-900 WH	4849.7	114	PMC SB 5/50 FS 91-100 WH	4645.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 22-42 WH	9414.7	121	PMC SB 4/50 FW 901-950 WH	4850.7	114	PMC SB 5/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	4664.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 43-63 WH	9415.7	121	PMC SB 4/50 FW 91-100 WH	4831.7	114	PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1 WH	4666.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 43-84 WH	9419.7	121	PMC SB 4/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	4851.7	114	PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	4665.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 64-84 WH	9416.7	121	PMC SB 4/50 FW U1,V1,W1 WH	4853.7	114	PMC SB 5/50 FS U2,V2,W2 WH	4668.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW 85-105 WH	9417.7	121	PMC SB 4/50 FW U1,V1,W1,N,PE WH	4852.7	114	PMC SB 5/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	4667.7	115
PMC BSTR 8x12/21 FW L1,L2,L3,N,PE WH	9422.7	121	PMC SB 4/50 FW U2,V2,W2 WH	4855.7	114	PMC SB 5/50 FS X1-X10 WH	4669.7	115
PMC BSTR 8x12/21 So WH	9411.7	121	PMC SB 4/50 FW U2,V2,W2,N,PE WH	4854.7	114	PMC SB 5/50 FW 1-10 WH	4601.7	115
PMC BSTR 8x12/21 WH	9410.7	121	PMC SB 4/50 FW X1-X10 WH	4856.7	114	PMC SB 5/50 FW 1-50 WH	4611.7	115
PMC SB 4/50 FS 1-10 WH	4859.7	114	PMC SB 4/50 GS - WH	4945.7	114	PMC SB 5/50 FW 1,3,5-19 WH	4818.7	115
PMC SB 4/50 FS 1-50 WH	4869.7	114	PMC SB 4/50 GS 0 WH	4938.7	114	PMC SB 5/50 FW 101-150 WH	4613.7	115
PMC SB 4/50 FS 1,3,5-19 WH	4893.7	114	PMC SB 4/50 GS 1 WH	4929.7	114	PMC SB 5/50 FW 11-20 WH	4602.7	115
PMC SB 4/50 FS 101-150 WH	4871.7	114	PMC SB 4/50 GS 2 WH	4930.7	114	PMC SB 5/50 FW 151-200 WH	4614.7	115
PMC SB 4/50 FS 11-20 WH	4860.7	114	PMC SB 4/50 GS 3 WH	4931.7	114	PMC SB 5/50 FW 2,4,6-20 WH	4817.7	115
PMC SB 4/50 FS 151-200 WH	4872.7	114	PMC SB 4/50 GS 4 WH	4932.7	114	PMC SB 5/50 FW 201-250 WH	4615.7	115
PMC SB 4/50 FS 2,4,6-20 WH	4894.7	114	PMC SB 4/50 GS 5 WH	4933.7	114	PMC SB 5/50 FW 21-30 WH	4603.7	115
PMC SB 4/50 FS 201-250 WH	4873.7	114	PMC SB 4/50 GS 6 WH	4934.7	114	PMC SB 5/50 FW 251-300 WH	4616.7	115
PMC SB 4/50 FS 21-30 WH	4861.7	114	PMC SB 4/50 GS 7 WH	4935.7	114	PMC SB 5/50 FW 301-350 WH	4617.7	115
PMC SB 4/50 FS 251-300 WH	4874.7	114	PMC SB 4/50 GS 8 WH	4936.7	114	PMC SB 5/50 FW 31-40 WH	4604.7	115
PMC SB 4/50 FS 301-350 WH	4875.7	114	PMC SB 4/50 GS 9 WH	4937.7	114	PMC SB 5/50 FW 351-400 WH	4618.7	115
PMC SB 4/50 FS 31-40 WH	4862.7	114	PMC SB 4/50 GS L1 WH	4941.7	114	PMC SB 5/50 FW 401-450 WH	4619.7	115
PMC SB 4/50 FS 351-400 WH	4876.7	114	PMC SB 4/50 GS L2 WH	4942.7	114	PMC SB 5/50 FW 41-50 WH	4605.7	115
PMC SB 4/50 FS 401-450 WH	4877.7	114	PMC SB 4/50 GS L3 WH	4943.7	114	PMC SB 5/50 FW 451-500 WH	4620.7	115
PMC SB 4/50 FS 41-50 WH	4863.7	114	PMC SB 4/50 GS N WH	4944.7	114	PMC SB 5/50 FW 501-550 WH	4621.7	115
PMC SB 4/50 FS 451-500 WH	4878.7	114	PMC SB 4/50 GS PE WH	4940.7	114	PMC SB 5/50 FW 51-100 WH	4612.7	115
PMC SB 4/50 FS 501-550 WH	4879.7	114	PMC SB 4/50 GS X WH	4939.7	114	PMC SB 5/50 FW 51-60 WH	4606.7	115
PMC SB 4/50 FS 51-100 WH	4870.7	114	PMC SB 4/50 GW - WH	4928.7	114	PMC SB 5/50 FW 551-600 WH	4622.7	115
PMC SB 4/50 FS 51-60 WH	4864.7	114	PMC SB 4/50 GW + WH	4927.7	114	PMC SB 5/50 FW 601-650 WH	4623.7	115
			PMC SB 4/50 GW 0 WH	4920.7	114	PMC SB 5/50 FW 61-70 WH	4607.7	115
			PMC SB 4/50 GW 1 WH	4895.7	114	PMC SB 5/50 FW 651-700 WH	4624.7	115

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC SB 5/50 FW 701-750 WH	4625.7	115	PMC SB 6/50 FS 211-220 WH	9273.7	116	PMC SB 6/50 FW 401-410 WH	9242.7	116
PMC SB 5/50 FW 71-80 WH	4608.7	115	PMC SB 6/50 FS 221-230 WH	9274.7	117	PMC SB 6/50 FW 401-450 WH	4721.7	116
PMC SB 5/50 FW 751-800 WH	4626.7	115	PMC SB 6/50 FS 231-240 WH	9275.7	117	PMC SB 6/50 FW 41-50 WH	4707.7	116
PMC SB 5/50 FW 801-850 WH	4627.7	115	PMC SB 6/50 FS 241-250 WH	9276.7	117	PMC SB 6/50 FW 411-420 WH	9243.7	116
PMC SB 5/50 FW 81-90 WH	4609.7	115	PMC SB 6/50 FS 251-260 WH	9277.7	117	PMC SB 6/50 FW 421-430 WH	9244.7	116
PMC SB 5/50 FW 851-900 WH	4628.7	115	PMC SB 6/50 FS 251-300 WH	4753.7	117	PMC SB 6/50 FW 431-440 WH	9245.7	116
PMC SB 5/50 FW 901-950 WH	4629.7	115	PMC SB 6/50 FS 261-270 WH	9278.7	117	PMC SB 6/50 FW 441-450 WH	9246.7	116
PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1 WH	4632.7	115	PMC SB 6/50 FS 271-280 WH	9279.7	117	PMC SB 6/50 FW 451-460 WH	9247.7	116
PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1,N,PE WH	4631.7	115	PMC SB 6/50 FS 281-290 WH	9280.7	117	PMC SB 6/50 FW 451-500 WH	4722.7	116
PMC SB 5/50 FW U2,V2,W2 WH	4634.7	115	PMC SB 6/50 FS 291-300 WH	9281.7	117	PMC SB 6/50 FW 461-470 WH	9248.7	116
PMC SB 5/50 FW X1-X10 WH	4635.7	115	PMC SB 6/50 FS 301-350 WH	4754.7	117	PMC SB 6/50 FW 471-480 WH	9249.7	116
PMC SB 5/50 GS 0 WH	4695.7	115	PMC SB 6/50 FS 31-40 WH	4741.7	116	PMC SB 6/50 FW 481-490 WH	9250.7	116
PMC SB 5/50 GS 1 WH	4686.7	115	PMC SB 6/50 FS 351-400 WH	4755.7	117	PMC SB 6/50 FW 491-500 WH	9251.7	116
PMC SB 5/50 GS 2 WH	4687.7	115	PMC SB 6/50 FS 401-450 WH	4756.7	117	PMC SB 6/50 FW 501-510 WH	9252.7	116
PMC SB 5/50 GS 3 WH	4688.7	115	PMC SB 6/50 FS 41-50 WH	4742.7	116	PMC SB 6/50 FW 501-550 WH	4723.7	116
PMC SB 5/50 GS 4 WH	4689.7	115	PMC SB 6/50 FS 451-500 WH	4757.7	117	PMC SB 6/50 FW 51-100 WH	4714.7	116
PMC SB 5/50 GS 5 WH	4690.7	115	PMC SB 6/50 FS 501-550 WH	4758.7	117	PMC SB 6/50 FW 51-60 WH	4708.7	116
PMC SB 5/50 GS 6 WH	4691.7	115	PMC SB 6/50 FS 51-100 WH	4749.7	117	PMC SB 6/50 FW 511-520 WH	9253.7	116
PMC SB 5/50 GS 7 WH	4692.7	115	PMC SB 6/50 FS 51-60 WH	4743.7	116	PMC SB 6/50 FW 521-530 WH	9254.7	116
PMC SB 5/50 GS 8 WH	4693.7	115	PMC SB 6/50 FS 551-600 WH	4759.7	117	PMC SB 6/50 FW 531-540 WH	9255.7	116
PMC SB 5/50 GS 9 WH	4694.7	115	PMC SB 6/50 FS 601-650 WH	4760.7	117	PMC SB 6/50 FW 541-550 WH	9256.7	116
PMC SB 5/50 GS L1 WH	4698.7	115	PMC SB 6/50 FS 61-70 WH	4744.7	116	PMC SB 6/50 FW 551-560 WH	9257.7	116
PMC SB 5/50 GS L2 WH	4699.7	115	PMC SB 6/50 FS 651-700 WH	4761.7	117	PMC SB 6/50 FW 551-600 WH	4724.7	116
PMC SB 5/50 GS L3 WH	4700.7	115	PMC SB 6/50 FS 701-750 WH	4762.7	117	PMC SB 6/50 FW 561-570 WH	9258.7	116
PMC SB 5/50 GS N WH	4701.7	115	PMC SB 6/50 FS 71-80 WH	4745.7	116	PMC SB 6/50 FW 571-580 WH	9259.7	116
PMC SB 5/50 GS PE WH	4697.7	115	PMC SB 6/50 FS 751-800 WH	4763.7	117	PMC SB 6/50 FW 581-590 WH	9260.7	116
PMC SB 5/50 GS X WH	4696.7	115	PMC SB 6/50 FS 801-850 WH	4764.7	117	PMC SB 6/50 FW 591-600 WH	9261.7	116
PMC SB 5/50 GW - WH	4813.7	115	PMC SB 6/50 FS 81-90 WH	4746.7	116	PMC SB 6/50 FW 601-650 WH	4725.7	116
PMC SB 5/50 GW + WH	4814.7	115	PMC SB 6/50 FS 851-900 WH	4765.7	117	PMC SB 6/50 FW 61-70 WH	4709.7	116
PMC SB 5/50 GW 0 WH	4679.7	115	PMC SB 6/50 FS 91-100 WH	4747.7	116	PMC SB 6/50 FW 651-700 WH	4726.7	116
PMC SB 5/50 GW 1 WH	4670.7	115	PMC SB 6/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	4766.7	117	PMC SB 6/50 FW 701-750 WH	4727.7	116
PMC SB 5/50 GW 2 WH	4671.7	115	PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1 WH	4768.7	117	PMC SB 6/50 FW 71-80 WH	4710.7	116
PMC SB 5/50 GW 3 WH	4672.7	115	PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	4767.7	117	PMC SB 6/50 FW 751-800 WH	4728.7	116
PMC SB 5/50 GW 4 WH	4673.7	115	PMC SB 6/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	4769.7	117	PMC SB 6/50 FW 801-850 WH	4729.7	116
PMC SB 5/50 GW 5 WH	4674.7	115	PMC SB 6/50 FS X1-X10 WH	4771.7	117	PMC SB 6/50 FW 81-90 WH	4711.7	116
PMC SB 5/50 GW 6 WH	4675.7	115	PMC SB 6/50 FW 1-10 WH	4703.7	116	PMC SB 6/50 FW 851-900 WH	4730.7	116
PMC SB 5/50 GW 7 WH	4676.7	115	PMC SB 6/50 FW 1-50 WH	4713.7	116	PMC SB 6/50 FW 901-950 WH	4731.7	116
PMC SB 5/50 GW 8 WH	4677.7	115	PMC SB 6/50 FW 1,3,5-19 WH	4810.7	116	PMC SB 6/50 FW 91-100 WH	4712.7	115,
PMC SB 5/50 GW 9 WH	4678.7	115	PMC SB 6/50 FW 101-110 WH	9212.7	116			116
PMC SB 5/50 GW L1 WH	4682.7	115	PMC SB 6/50 FW 101-150 WH	4715.7	116	PMC SB 6/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	4732.7	116
PMC SB 5/50 GW L2 WH	4683.7	115	PMC SB 6/50 FW 11-20 WH	4704.7	116	PMC SB 6/50 FW U1,V1,W1 WH	4734.7	116
PMC SB 5/50 GW L3 WH	4684.7	115	PMC SB 6/50 FW 111-120 WH	9213.7	116	PMC SB 6/50 FW U1,V1,W1,N,PE WH	4733.7	116
PMC SB 5/50 GW N WH	4685.7	115	PMC SB 6/50 FW 121-130 WH	9214.7	116	PMC SB 6/50 FW U2,V2,W2 WH	4736.7	116
PMC SB 5/50 GW PE WH	4681.7	115	PMC SB 6/50 FW 131-140 WH	9215.7	116	PMC SB 6/50 FW U2,V2,W2,N,PE WH	4735.7	116
PMC SB 5/50 GW X WH	4680.7	115	PMC SB 6/50 FW 141-150 WH	9216.7	116	PMC SB 6/50 FW X1-X10 WH	4737.7	116
PMC SB 5/50 So WH	4819.7	115	PMC SB 6/50 FW 151-160 WH	9217.7	116	PMC SB 6/50 GS - WH	4804.7	117
PMC SB 5/50 WH	4600.7	40, 41, 46-51, 56-59, 62, 63, 66, 72-75, 77, 94, 96, 97, 108, 109, 115	PMC SB 6/50 FW 151-200 WH	4716.7	116	PMC SB 6/50 GS 0 WH	4797.7	117
			PMC SB 6/50 FW 161-170 WH	9218.7	116	PMC SB 6/50 GS 1 WH	4788.7	117
			PMC SB 6/50 FW 171-180 WH	9219.7	116	PMC SB 6/50 GS 2 WH	4789.7	117
			PMC SB 6/50 FW 181-190 WH	9220.7	116	PMC SB 6/50 GS 3 WH	4790.7	117
			PMC SB 6/50 FW 191-200 WH	9221.7	116	PMC SB 6/50 GS 4 WH	4791.7	117
			PMC SB 6/50 FW 2,4,6-20 WH	4809.7	116	PMC SB 6/50 GS 5 WH	4792.7	117
			PMC SB 6/50 FW 201-210 WH	9222.7	116	PMC SB 6/50 GS 6 WH	4793.7	117
			PMC SB 6/50 FW 201-250 WH	4717.7	116	PMC SB 6/50 GS 7 WH	4794.7	117
			PMC SB 6/50 FW 21-30 WH	4705.7	116	PMC SB 6/50 GS 8 WH	4795.7	117
			PMC SB 6/50 FW 211-220 WH	9223.7	116	PMC SB 6/50 GS 9 WH	4796.7	117
			PMC SB 6/50 FW 221-230 WH	9224.7	116	PMC SB 6/50 GS L1 WH	4800.7	117
			PMC SB 6/50 FW 231-240 WH	9225.7	116	PMC SB 6/50 GS L2 WH	4801.7	117
			PMC SB 6/50 FW 241-250 WH	9226.7	116	PMC SB 6/50 GS L3 WH	4802.7	117
			PMC SB 6/50 FW 251-260 WH	9227.7	116	PMC SB 6/50 GS N WH	4803.7	117
			PMC SB 6/50 FW 251-300 WH	4718.7	116	PMC SB 6/50 GS PE WH	4799.7	117
			PMC SB 6/50 FW 261-270 WH	9228.7	116	PMC SB 6/50 GS X WH	4798.7	117
			PMC SB 6/50 FW 271-280 WH	9229.7	116	PMC SB 6/50 GW - WH	4805.7	117
			PMC SB 6/50 FW 281-290 WH	9230.7	116	PMC SB 6/50 GW + WH	4806.7	117
			PMC SB 6/50 FW 291-300 WH	9231.7	116	PMC SB 6/50 GW 0 WH	4781.7	117
			PMC SB 6/50 FW 301-350 WH	4719.7	116	PMC SB 6/50 GW 1 WH	4772.7	117
			PMC SB 6/50 FW 31-40 WH	4706.7	116	PMC SB 6/50 GW 2 WH	4773.7	117
			PMC SB 6/50 FW 311-320 WH	9233.7	116	PMC SB 6/50 GW 3 WH	4774.7	117
			PMC SB 6/50 FW 331-340 WH	9235.7	116	PMC SB 6/50 GW 4 WH	4775.7	117
			PMC SB 6/50 FW 341-350 WH	9236.7	116	PMC SB 6/50 GW 5 WH	4776.7	117
			PMC SB 6/50 FW 351-400 WH	4720.7	116	PMC SB 6/50 GW 6 WH	4777.7	117
			PMC SB 6/50 FW 361-370 WH	9238.7	116	PMC SB 6/50 GW 7 WH	4778.7	117
			PMC SB 6/50 FW 371-380 WH	9239.7	116	PMC SB 6/50 GW 8 WH	4779.7	117
			PMC SB 6/50 FW 381-390 WH	9240.7	116	PMC SB 6/50 GW 9 WH	4780.7	117
			PMC SB 6/50 FW 391-400 WH	9241.7	116	PMC SB 6/50 GW L1 WH	4784.7	117
						PMC SB 6/50 GW L2 WH	4785.7	117

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC SB 6/50 GW L3 WH	4786.7	117	PQI 10/3 BU	27163.5	87	PRK 10/4A OG	27028.3	21
PMC SB 6/50 GW N WH	4787.7	117	PQI 10/3 RD	27163.9	20, 21, 87	PRK 16/2A BU	27030.5	22
PMC SB 6/50 GW PE WH	4783.7	117	PQI 10/4 BU	27164.5	87	PRK 16/2A GR	27030.6	22
PMC SB 6/50 GW X WH	4782.7	117	PQI 10/4 RD	27164.9	20, 21, 87	PRK 16/2A OG	27030.3	22
PMC SB 6/50 So WH	4811.7	116	PQI 16/2 BU	27172.5	87	PRK 16/3A BU	27032.5	22
PMC SB 6/50 WH	4702.7	42, 43, 53, 95, 116	PQI 16/2 RD	27172.9	22, 23, 87	PRK 16/3A GR	27032.6	22
PMC SB 7,5/40 So WH	3327.7	117	PQI 2,5/10 BU	27140.5	86	PRK 16/3A OG	27032.3	22
PMC SB 7,5/40 WH	9326.7	117	PQI 2,5/10 RD	27140.9	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86	PRK 16/4A BU	27034.5	23
PMC SB 8/40 FS 1-40 WH	9286.7	118	PQI 2,5/2 BU	27132.5	86	PRK 16/4A GR	27034.6	23
PMC SB 8/40 FS 1-8 WH	9307.7	118	PQI 2,5/2 RD	27132.9	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86	PRK 16/4A OG	27034.3	23
PMC SB 8/40 FS 105-112 WH	9320.7	118	PQI 2,5/20 BU	27141.5	86	PRK 2,5/2A BU	27006.5	14
PMC SB 8/40 FS 113-120 WH	9321.7	118	PQI 2,5/20 RD	27141.9	14, 15, 26, 27, 30, 31, 32, 86	PRK 2,5/2A GR	27006.6	14
PMC SB 8/40 FS 17-24 WH	9309.7	118	PQI 2,5/3 BU	27133.5	86	PRK 2,5/2A OR	27006.3	14
PMC SB 8/40 FS 25-32 WH	9310.7	118	PQI 2,5/3 RD	27133.9	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86	PRK 2,5/3A BU	27008.5	14
PMC SB 8/40 FS 33-40 WH	9311.7	118	PQI 2,5/4 BU	27134.5	86	PRK 2,5/3A GR	27008.6	14
PMC SB 8/40 FS 41-48 WH	9312.7	118	PQI 2,5/4 RD	27134.9	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86	PRK 2,5/3A OG	27008.3	14
PMC SB 8/40 FS 41-80 WH	9287.7	118	PQI 4/10 BU	27150.5	86	PRK 2,5/4A BU	27010.5	15
PMC SB 8/40 FS 49-56 WH	9313.7	118	PQI 4/10 RD	27150.9	16, 17, 86	PRK 2,5/4A GR	27010.6	15
PMC SB 8/40 FS 57-64 WH	9314.7	118	PQI 4/2 BU	27142.5	86	PRK 2,5/4A OG	27010.3	15
PMC SB 8/40 FS 65-72 WH	9315.7	118	PQI 4/2 RD	27142.9	16, 17, 86	PRK 4/2A BU	27012.5	16
PMC SB 8/40 FS 73-80 WH	9316.7	118	PQI 4/20 BU	27151.5	86	PRK 4/2A GR	27012.6	16
PMC SB 8/40 FS 81-120 WH	9288.7	118	PQI 4/20 RD	27151.9	16, 17, 86	PRK 4/2A OG	27012.3	16
PMC SB 8/40 FS 81-88 WH	9317.7	118	PQI 4/3 BU	27143.5	86	PRK 4/3A BU	27014.5	16
PMC SB 8/40 FS 89-96 WH	9318.7	118	PQI 4/3 RD	27143.9	16, 17, 86	PRK 4/3A GR	27014.6	16
PMC SB 8/40 FS 9-16 WH	9308.7	118	PQI 4/4 BU	27144.5	86	PRK 4/3A OG	27014.3	16
PMC SB 8/40 FS 97-104 WH	9319.7	118	PQI 4/4 RD	27144.9	16, 17, 86	PRK 4/4A BU	27016.5	17
PMC SB 8/40 FW 1-40 WH	9289.7	118	PQI 4/5 BU	27145.5	86	PRK 4/4A GR	27016.6	17
PMC SB 8/40 FW 1-8 WH	9292.7	118	PQI 6/10 BU	27160.5	87	PRK 4/4A OG	27016.3	17
PMC SB 8/40 FW 105-112 WH	9304.7	118	PQI 6/10 RD	27160.9	18, 19, 87	PRK 6/2A BU	27018.5	18
PMC SB 8/40 FW 113-120 WH	9306.7	118	PQI 6/2 BU	27152.5	87	PRK 6/2A GR	27018.6	18
PMC SB 8/40 FW 17-24 WH	9294.7	118	PQI 6/2 RD	27152.9	18, 19, 87	PRK 6/2A OG	27018.3	18
PMC SB 8/40 FW 25-32 WH	9295.7	118	PQI 6/20 BU	27161.5	87	PRK 6/3A BU	27020.5	18
PMC SB 8/40 FW 33-40 WH	9296.7	118	PQI 6/20 RD	27161.9	18, 19, 87	PRK 6/3A GR	27020.6	18
PMC SB 8/40 FW 41-48 WH	9297.7	118	PQI 6/3 BU	27153.5	87	PRK 6/3A OG	27020.3	18
PMC SB 8/40 FW 41-80 WH	9290.7	118	PQI 6/3 RD	27153.9	18, 19, 87	PRK 6/4A BU	27022.5	19
PMC SB 8/40 FW 49-56 WH	9305.7	118	PQI 6/4 BU	27154.5	87	PRK 6/4A GR	27022.6	19
PMC SB 8/40 FW 57-64 WH	9298.7	118	PQI 6/4 RD	27154.9	18, 19, 87	PRK 6/4A OG	27022.3	19
PMC SB 8/40 FW 65-72 WH	9299.7	118	PRK 1,5/2A BU	27000.5	12	PRKD 2,5 BU	27036.5	26
PMC SB 8/40 FW 73-80 WH	9300.7	118	PRK 1,5/2A GR	27000.6	12	PRKD 2,5 GR	27036.6	26
PMC SB 8/40 FW 81-120 WH	9291.7	118	PRK 1,5/2A OG	27000.3	12	PRKD 2,5 OG	27036.3	26
PMC SB 8/40 FW 81-88 WH	9301.7	118	PRK 1,5/3A BU	27002.5	12	PRKD 2,5/PE/L GR	27051.6	27
PMC SB 8/40 FW 89-96 WH	9302.7	118	PRK 1,5/3A GR	27002.6	12	PRKD 2,5/PE/N GR	27052.6	27
PMC SB 8/40 FW 9-16 WH	9293.7	118	PRK 1,5/3A OG	27002.3	12	PRKD 2,5/SV BU	27038.5	26
PMC SB 8/40 FW 97-104 WH	9303.7	118	PRK 1,5/4A BU	27004.5	13	PRKD 2,5/SV GR	27038.6	26
PMC SB 8/40 So WH	9322.7	118	PRK 1,5/4A GR	27004.6	13	PRKD 2,5/SV OG	27038.3	26
PMC SB 8/40 WH	9323.7	43, 67, 68, 69, 118	PRK 1,5/4A OG	27004.3	13	PS 2.3	2007.0	12-23, 95
PQI 1,5/10 BU	27130.5	86	PRK 10/2A BU	27024.5	20	PSL 1,5/2A GNYE	27001.2	12
PQI 1,5/10 RD	27130.9	12, 13, 86	PRK 10/2A GR	27024.6	20	PSL 1,5/3A GNYE	27003.2	13
PQI 1,5/2 BU	27122.5	86	PRK 10/2A OG	27024.3	20	PSL 1,5/4A GNYE	27005.2	13
PQI 1,5/2 RD	27122.9	12, 13, 86	PRK 10/3A BU	27026.5	20	PSL 10/2A GNYE	27025.2	20
PQI 1,5/20 BU	27131.5	86	PRK 10/3A GR	27026.6	20	PSL 10/3A GNYE	27027.2	21
PQI 1,5/20 RD	27131.9	12, 13, 86	PRK 10/3A OG	27026.3	20	PSL 10/4A GNYE	27029.2	21
PQI 1,5/3 BU	27123.5	86	PRK 10/4A BU	27028.5	21	PSL 16/2A GNYE	27031.2	22
PQI 1,5/3 RD	27123.9	12, 13, 86	PRK 10/4A GR	27028.6	21	PSL 16/3A GNYE	27033.2	23
PQI 1,5/4 BU	27124.5	86				PSL 16/4A GNYE	27035.2	23
PQI 1,5/4 RD	27124.9	12, 13, 86				PSL 2,5/2A GNYE	27007.2	14
PQI 10/10 BU	27170.5	87				PSL 2,5/3A GNYE	27009.2	15
PQI 10/10 RD	27170.9	20, 21, 87				PSL 2,5/4A GNYE	27011.2	15
PQI 10/2 BU	27162.5	87				PSL 4/2A GNYE	27013.2	16
PQI 10/2 RD	27162.9	20, 21, 87				PSL 4/3A GNYE	27015.2	17
PQI 10/20 BU	27171.5	87				PSL 4/4A GNYE	27017.2	17
PQI 10/20 RD	27171.9	20, 21, 87				PSL 6/2A GNYE	27019.2	18
						PSL 6/3A GNYE	27021.2	19
						PSL 6/4A GNYE	27023.2	19
						PSLD 2,5 GNYE	27037.2	26
						PVMAK 2,5 GR	27046.6	33
						PVMAK 2,5/SV GR	27047.6	33

R

RK-Safe-Box TS 35/100 BK 17690.4 111

S

SB 4/50 GW 43	2102.0043	127
SB 4/50 GW 43	2432.0043	125

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 5/10 FS 1-10	2433.0001	124	SB 5/10 FW U3; V3; W3	2404.0023	124	SB 5/10 GS 59	2434.0059	125
SB 5/10 FS 11-20	2433.0002	124	SB 5/10 FW U4; V4; W4	2404.0024	124	SB 5/10 GS 6	2434.0006	125
SB 5/10 FS 21-30	2433.0003	124	SB 5/10 FW U5; V5; W5	2404.0025	124	SB 5/10 GS 60	2434.0060	125
SB 5/10 FS 31-40	2433.0004	124	SB 5/10 FW U6; V6; W6	2404.0026	124	SB 5/10 GS 61	2434.0061	125
SB 5/10 FS 41-50	2433.0005	124	SB 5/10 FW U7; V7; W7	2404.0027	124	SB 5/10 GS 62	2434.0062	125
SB 5/10 FS 51-60	2433.0006	124	SB 5/10 FW U8; V8; W8	2404.0028	124	SB 5/10 GS 63	2434.0063	125
SB 5/10 FS 61-70	2433.0007	124	SB 5/10 FW U9; V9; W9	2404.0029	124	SB 5/10 GS 64	2434.0064	125
SB 5/10 FS 71-80	2433.0008	124	SB 5/10 FW X1; Y1; Z1	2404.0001	124	SB 5/10 GS 65	2434.0065	125
SB 5/10 FS 81-90	2433.0009	124	SB 5/10 FW X10; Y10; Z10	2404.0010	124	SB 5/10 GS 66	2434.0066	125
SB 5/10 FS 91-100	2433.0010	124	SB 5/10 FW X2; Y2; Z2	2404.0002	124	SB 5/10 GS 67	2434.0067	125
SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	2473.0004	124	SB 5/10 FW X3; Y3; Z3	2404.0003	124	SB 5/10 GS 68	2434.0068	125
SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;PE WH	2473.0003	124	SB 5/10 FW X4; Y4; Z4	2404.0004	124	SB 5/10 GS 69	2434.0069	125
SB 5/10 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	2473.0002	124	SB 5/10 FW X5; Y5; Z5	2404.0005	124	SB 5/10 GS 7	2434.0007	125
SB 5/10 FS R1;S1;T1 WH	2472.0011	124	SB 5/10 FW X6; Y6; Z6	2404.0006	124	SB 5/10 GS 70	2434.0070	125
SB 5/10 FS R10;S10;T10 WH	2472.0020	124	SB 5/10 FW X7; Y7; Z7	2404.0007	124	SB 5/10 GS 71	2434.0071	125
SB 5/10 FS R2;S2;T2 WH	2472.0012	124	SB 5/10 FW X8; Y8; Z8	2404.0008	124	SB 5/10 GS 72	2434.0072	125
SB 5/10 FS R3;S3;T3 WH	2472.0013	124	SB 5/10 FW X9; Y9; Z9	2404.0009	124	SB 5/10 GS 73	2434.0073	125
SB 5/10 FS R4;S4;T4 WH	2472.0014	124	SB 5/10 GS - WH	2475.0035	125	SB 5/10 GS 74	2434.0074	125
SB 5/10 FS R5;S5;T5 WH	2472.0015	124	SB 5/10 GS + WH	2475.0034	125	SB 5/10 GS 75	2434.0075	125
SB 5/10 FS R6;S6;T6 WH	2472.0016	124	SB 5/10 GS ~ WH	2475.0036	125	SB 5/10 GS 76	2434.0076	125
SB 5/10 FS R7;S7;T7 WH	2472.0017	124	SB 5/10 GS 1	2434.0001	125	SB 5/10 GS 77	2434.0077	125
SB 5/10 FS R8;S8;T8 WH	2472.0018	124	SB 5/10 GS 10	2434.0010	125	SB 5/10 GS 78	2434.0078	125
SB 5/10 FS R9;S9;T9 WH	2472.0019	124	SB 5/10 GS 100 WH	2434.0100	125	SB 5/10 GS 79	2434.0079	125
SB 5/10 FS U;V;W;N;PE WH	2473.0001	124	SB 5/10 GS 11	2434.0011	125	SB 5/10 GS 8	2434.0008	125
SB 5/10 FS U1;V1;W1 WH	2472.0021	124	SB 5/10 GS 12	2434.0012	125	SB 5/10 GS 80	2434.0080	125
SB 5/10 FS U10;V10;W10 WH	2472.0030	124	SB 5/10 GS 13	2434.0013	125	SB 5/10 GS 81	2434.0081	125
SB 5/10 FS U2;V2;W2 WH	2472.0022	124	SB 5/10 GS 14	2434.0014	125	SB 5/10 GS 82	2434.0082	125
SB 5/10 FS U3;V3;W3 WH	2472.0023	124	SB 5/10 GS 15	2434.0015	125	SB 5/10 GS 83	2434.0083	125
SB 5/10 FS U4;V4;W4 WH	2472.0024	124	SB 5/10 GS 16	2434.0016	125	SB 5/10 GS 84	2434.0084	125
SB 5/10 FS U5;V5;W5 WH	2472.0025	124	SB 5/10 GS 17	2434.0017	125	SB 5/10 GS 85	2434.0085	125
SB 5/10 FS U6;V6;W6 WH	2472.0026	124	SB 5/10 GS 18	2434.0018	125	SB 5/10 GS 86 WH	2434.0086	125
SB 5/10 FS U7;V7;W7 WH	2472.0027	124	SB 5/10 GS 19	2434.0019	125	SB 5/10 GS 87 WH	2434.0087	125
SB 5/10 FS U8;V8;W8 WH	2472.0028	124	SB 5/10 GS 2	2434.0002	125	SB 5/10 GS 88 WH	2434.0088	125
SB 5/10 FS U9;V9;W9 WH	2472.0029	124	SB 5/10 GS 20	2434.0020	125	SB 5/10 GS 89 WH	2434.0089	125
SB 5/10 FS X1;Y1;Z1 WH	2472.0001	124	SB 5/10 GS 21	2434.0021	125	SB 5/10 GS 9	2434.0009	125
SB 5/10 FS X10;Y10;Z10 WH	2472.0010	124	SB 5/10 GS 22	2434.0022	125	SB 5/10 GS 90 WH	2434.0090	125
SB 5/10 FS X2;Y2;Z2 WH	2472.0002	124	SB 5/10 GS 23	2434.0023	125	SB 5/10 GS 91 WH	2434.0091	125
SB 5/10 FS X3;Y3;Z3 WH	2472.0003	124	SB 5/10 GS 24	2434.0024	125	SB 5/10 GS 92 WH	2434.0092	125
SB 5/10 FS X4;Y4;Z4 WH	2472.0004	124	SB 5/10 GS 25	2434.0025	125	SB 5/10 GS 93 WH	2434.0093	125
SB 5/10 FS X5;Y5;Z5 WH	2472.0005	124	SB 5/10 GS 26	2434.0026	125	SB 5/10 GS 94 WH	2434.0094	125
SB 5/10 FS X6;Y6;Z6 WH	2472.0006	124	SB 5/10 GS 27	2434.0027	125	SB 5/10 GS 95 WH	2434.0095	125
SB 5/10 FS X7;Y7;Z7 WH	2472.0007	124	SB 5/10 GS 28	2434.0028	125	SB 5/10 GS 96 WH	2434.0096	125
SB 5/10 FS X8;Y8;Z8 WH	2472.0008	124	SB 5/10 GS 29	2434.0029	125	SB 5/10 GS 97 WH	2434.0097	125
SB 5/10 FS X9;Y9;Z9 WH	2472.0009	124	SB 5/10 GS 3	2434.0003	125	SB 5/10 GS 98 WH	2434.0098	125
SB 5/10 FW 1-10	2431.0001	124	SB 5/10 GS 30	2434.0030	125	SB 5/10 GS 99 WH	2434.0099	125
SB 5/10 FW 11-20	2431.0002	124	SB 5/10 GS 31	2434.0031	125	SB 5/10 GS A WH	2475.0001	125
SB 5/10 FW 21-30	2431.0003	124	SB 5/10 GS 32	2434.0032	125	SB 5/10 GS B WH	2475.0002	125
SB 5/10 FW 31-40	2431.0004	124	SB 5/10 GS 33	2434.0033	125	SB 5/10 GS C WH	2475.0003	125
SB 5/10 FW 41-50	2431.0005	124	SB 5/10 GS 34	2434.0034	125	SB 5/10 GS D WH	2475.0004	125
SB 5/10 FW 51-60	2431.0006	124	SB 5/10 GS 35	2434.0035	125	SB 5/10 GS E WH	2475.0005	125
SB 5/10 FW 61-70	2431.0008	124	SB 5/10 GS 36	2434.0036	125	SB 5/10 GS Erde mit Kreis	2475.0038	125
SB 5/10 FW 71-80	2431.0009	124	SB 5/10 GS 37	2434.0037	125	SB 5/10 GS Erde WH	2475.0037	125
SB 5/10 FW 81-90	2431.0010	124	SB 5/10 GS 38	2434.0038	125	SB 5/10 GS F WH	2475.0006	125
SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	2471.0004	124	SB 5/10 GS 39	2434.0039	125	SB 5/10 GS G WH	2475.0007	125
SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;PE WH	2471.0003	124	SB 5/10 GS 4	2434.0004	125	SB 5/10 GS H WH	2475.0008	125
SB 5/10 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	2471.0002	124	SB 5/10 GS 40	2434.0040	125	SB 5/10 GS I WH	2475.0009	125
SB 5/10 FW R1; S1; T1	2404.0011	124	SB 5/10 GS 41	2434.0041	125	SB 5/10 GS J WH	2475.0010	125
SB 5/10 FW R10; S10; T10	2404.0020	124	SB 5/10 GS 42	2434.0042	125	SB 5/10 GS K WH	2475.0011	125
SB 5/10 FW R2; S2; T2	2404.0012	124	SB 5/10 GS 43	2434.0043	125	SB 5/10 GS L WH	2475.0012	125
SB 5/10 FW R3; S3; T3	2404.0013	124	SB 5/10 GS 44	2434.0044	125	SB 5/10 GS M WH	2475.0013	125
SB 5/10 FW R4; S4; T4	2404.0014	124	SB 5/10 GS 45	2434.0045	125	SB 5/10 GS MP WH	2475.0029	125
SB 5/10 FW R5; S5; T5	2404.0015	124	SB 5/10 GS 46	2434.0046	125	SB 5/10 GS N WH	2475.0014	125
SB 5/10 FW R6; S6; T6	2404.0016	124	SB 5/10 GS 47	2434.0047	125	SB 5/10 GS O WH	2475.0015	125
SB 5/10 FW R7; S7; T7	2404.0017	124	SB 5/10 GS 48	2434.0048	125	SB 5/10 GS P WH	2475.0016	125
SB 5/10 FW R8; S8; T8	2404.0018	124	SB 5/10 GS 49	2434.0049	125	SB 5/10 GS PE WH	2475.0027	125
SB 5/10 FW R9; S9; T9	2404.0019	124	SB 5/10 GS 5	2434.0005	125	SB 5/10 GS PEN WH	2475.0028	125
SB 5/10 FW U;V;W;N;PE WH	2471.0001	124	SB 5/10 GS 50	2434.0050	125	SB 5/10 GS Q WH	2475.0017	125
SB 5/10 FW U1; V1; W1	2404.0021	124	SB 5/10 GS 51	2434.0051	125	SB 5/10 GS R WH	2475.0018	125
SB 5/10 FW U10; V10; W10	2404.0030	124	SB 5/10 GS 52	2434.0052	125	SB 5/10 GS S WH	2475.0019	125
SB 5/10 FW U2; V-2; W2	2404.0022	124	SB 5/10 GS 53	2434.0053	125	SB 5/10 GS SL WH	2475.0030	125
			SB 5/10 GS 54	2434.0054	125	SB 5/10 GS T WH	2475.0020	125
			SB 5/10 GS 55	2434.0055	125	SB 5/10 GS T1 WH	2475.0031	125
			SB 5/10 GS 56	2434.0056	125	SB 5/10 GS T2 WH	2475.0032	125
			SB 5/10 GS 57	2434.0057	125	SB 5/10 GS T3 WH	2475.0033	125
			SB 5/10 GS 58	2434.0058	125	SB 5/10 GS U WH	2475.0021	125

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 5/10 GS V WH	2475.0022	125	SB 5/10 GW 70	2432.0070	125	SB 6/10 FS 41-50	2037.0005	126
SB 5/10 GS W WH	2475.0023	125	SB 5/10 GW 71	2432.0071	125	SB 6/10 FS 51-60	2037.0006	126
SB 5/10 GS X WH	2475.0024	125	SB 5/10 GW 72	2432.0072	125	SB 6/10 FS 61-70	2037.0007	126
SB 5/10 GS Y WH	2475.0025	125	SB 5/10 GW 73	2432.0073	125	SB 6/10 FS 71-80	2037.0008	126
SB 5/10 GS Z WH	2475.0026	125	SB 5/10 GW 74	2432.0074	125	SB 6/10 FS 81-90	2037.0009	126
SB 5/10 GW - WH	2474.0035	125	SB 5/10 GW 75	2432.0075	125	SB 6/10 FS 91-100	2037.0010	126
SB 5/10 GW + WH	2474.0034	125	SB 5/10 GW 76	2432.0076	125	SB 6/10 FS L1; L2; L3; N; PE	2149.0003	126
SB 5/10 GW ~ WH	2474.0036	125	SB 5/10 GW 77	2432.0077	125	SB 6/10 FS R; S; T; N; Erde	2149.0002	126
SB 5/10 GW 1	2432.0001	124	SB 5/10 GW 78	2432.0078	125	mit Kreis		
SB 5/10 GW 10	2432.0010	124	SB 5/10 GW 79	2432.0079	125	SB 6/10 FS R1;S1;T1 WH	2990.0011	126
SB 5/10 GW 100	2432.0100	125	SB 5/10 GW 8	2432.0008	124	SB 6/10 FS R10;S10;T10 WH	2990.0020	126
SB 5/10 GW 11	2432.0011	124	SB 5/10 GW 80	2432.0080	125	SB 6/10 FS R2;S2;T2 WH	2990.0012	126
SB 5/10 GW 12	2432.0012	124	SB 5/10 GW 81	2432.0081	125	SB 6/10 FS R3;S3;T3 WH	2990.0013	126
SB 5/10 GW 13	2432.0013	124	SB 5/10 GW 82	2432.0082	125	SB 6/10 FS R4;S4;T4 WH	2990.0014	126
SB 5/10 GW 14	2432.0014	124	SB 5/10 GW 83	2432.0083	125	SB 6/10 FS R5;S5;T5 WH	2990.0015	126
SB 5/10 GW 15	2432.0015	124	SB 5/10 GW 84	2432.0084	125	SB 6/10 FS R6;S6;T6 WH	2990.0016	126
SB 5/10 GW 16	2432.0016	124	SB 5/10 GW 85	2432.0085	125	SB 6/10 FS R7;S7;T7 WH	2990.0017	126
SB 5/10 GW 17	2432.0017	124	SB 5/10 GW 86	2432.0086	125	SB 6/10 FS R8;S8;T8 WH	2990.0018	126
SB 5/10 GW 18	2432.0018	124	SB 5/10 GW 87	2432.0087	125	SB 6/10 FS R9;S9;T9 WH	2990.0019	126
SB 5/10 GW 19	2432.0019	124	SB 5/10 GW 88	2432.0088	125	SB 6/10 FS U; V; W; N; PE	2149.0001	126
SB 5/10 GW 2	2432.0002	124	SB 5/10 GW 89	2432.0089	125	SB 6/10 FS U1;V1;W1 WH	2990.0021	126
SB 5/10 GW 20	2432.0020	124	SB 5/10 GW 9	2432.0009	124	SB 6/10 FS U10;V10;W10	2990.0030	126
SB 5/10 GW 21	2432.0021	125	SB 5/10 GW 90	2432.0090	125	WH		
SB 5/10 GW 22	2432.0022	125	SB 5/10 GW 91	2432.0091	125	SB 6/10 FS U2;V2;W2 WH	2990.0022	126
SB 5/10 GW 23	2432.0023	125	SB 5/10 GW 92	2432.0092	125	SB 6/10 FS U3;V3;W3 WH	2990.0023	126
SB 5/10 GW 24	2432.0024	125	SB 5/10 GW 93	2432.0093	125	SB 6/10 FS U4;V4;W4 WH	2990.0024	126
SB 5/10 GW 25	2432.0025	125	SB 5/10 GW 94	2432.0094	125	SB 6/10 FS U5;V5;W5 WH	2990.0025	126
SB 5/10 GW 26	2432.0026	125	SB 5/10 GW 95	2432.0095	125	SB 6/10 FS U6;V6;W6 WH	2990.0026	126
SB 5/10 GW 27	2432.0027	125	SB 5/10 GW 96	2432.0096	125	SB 6/10 FS U7;V7;W7 WH	2990.0027	126
SB 5/10 GW 28	2432.0028	125	SB 5/10 GW 97	2432.0097	125	SB 6/10 FS U8;V8;W8 WH	2990.0028	126
SB 5/10 GW 29	2432.0029	125	SB 5/10 GW 98	2432.0098	125	SB 6/10 FS U9;V9;W9 WH	2990.0029	126
SB 5/10 GW 3	2432.0003	124	SB 5/10 GW 99	2432.0099	125	SB 6/10 FS X1;Y1;Z1 WH	2990.0001	126
SB 5/10 GW 30	2432.0030	125	SB 5/10 GW A WH	2474.0001	125	SB 6/10 FS X10;Y10;Z10 WH	2990.0010	126
SB 5/10 GW 31	2432.0031	125	SB 5/10 GW B WH	2474.0002	125	SB 6/10 FS X2;Y2;Z2 WH	2990.0002	126
SB 5/10 GW 32	2432.0032	125	SB 5/10 GW C WH	2474.0003	125	SB 6/10 FS X3;Y3;Z3 WH	2990.0003	126
SB 5/10 GW 33	2432.0033	125	SB 5/10 GW D WH	2474.0004	125	SB 6/10 FS X4;Y4;Z4 WH	2990.0004	126
SB 5/10 GW 34	2432.0034	125	SB 5/10 GW E WH	2474.0005	125	SB 6/10 FS X5;Y5;Z5 WH	2990.0005	126
SB 5/10 GW 35	2432.0035	125	SB 5/10 GW Erde mit Kreis	2474.0038	125	SB 6/10 FS X6;Y6;Z6 WH	2990.0006	126
SB 5/10 GW 36	2432.0036	125	WH			SB 6/10 FS X7;Y7;Z7 WH	2990.0007	126
SB 5/10 GW 37	2432.0037	125	SB 5/10 GW Erde ohne Kreis	2474.0037	125	SB 6/10 FS X8;Y8;Z8 WH	2990.0008	126
SB 5/10 GW 38	2432.0038	125	WH			SB 6/10 FS X9;Y9;Z9 WH	2990.0009	126
SB 5/10 GW 39	2432.0039	125	SB 5/10 GW F WH	2474.0006	125	SB 6/10 FW 1-10	2036.0001	126
SB 5/10 GW 4	2432.0004	124	SB 5/10 GW G WH	2474.0007	125	SB 6/10 FW 11-20	2036.0002	126
SB 5/10 GW 40	2432.0040	125	SB 5/10 GW H WH	2474.0008	125	SB 6/10 FW 21-30	2036.0003	126
SB 5/10 GW 41	2432.0041	125	SB 5/10 GW I WH	2474.0009	125	SB 6/10 FW 31-40	2036.0004	126
SB 5/10 GW 42	2432.0042	125	SB 5/10 GW J WH	2474.0010	125	SB 6/10 FW 41-50	2036.0005	126
SB 5/10 GW 44	2432.0044	125	SB 5/10 GW K WH	2474.0011	125	SB 6/10 FW 51-60	2036.0006	126
SB 5/10 GW 45	2432.0045	125	SB 5/10 GW L WH	2474.0012	125	SB 6/10 FW 61-70	2036.0007	126
SB 5/10 GW 46	2432.0046	125	SB 5/10 GW M WH	2474.0013	125	SB 6/10 FW 71-80	2036.0008	126
SB 5/10 GW 47	2432.0047	125	SB 5/10 GW MP WH	2474.0029	125	SB 6/10 FW 81-90	2036.0009	126
SB 5/10 GW 48	2432.0048	125	SB 5/10 GW N WH	2474.0014	125	SB 6/10 FW 91-100	2036.0010	126
SB 5/10 GW 49	2432.0049	125	SB 5/10 GW O WH	2474.0015	125	SB 6/10 FW L1; L2; L3; N;	2040.0004	126
SB 5/10 GW 5	2432.0005	124	SB 5/10 GW P WH	2474.0016	125	Erde mit Kreis		
SB 5/10 GW 50	2432.0050	125	SB 5/10 GW PE WH	2474.0027	125	SB 6/10 FW L1; L2; L3; N; PE	2040.0003	126
SB 5/10 GW 51	2432.0051	125	SB 5/10 GW PEN WH	2474.0028	125	SB 6/10 FW R; S; T; N; Erde	2040.0002	126
SB 5/10 GW 52	2432.0052	125	SB 5/10 GW Q WH	2474.0017	125	mit Kreis		
SB 5/10 GW 53	2432.0053	125	SB 5/10 GW R WH	2474.0018	125	SB 6/10 FW R1;S1;T1 WH	2989.0011	126
SB 5/10 GW 54	2432.0054	125	SB 5/10 GW S WH	2474.0019	125	SB 6/10 FW R10;S10;T10	2989.0020	126
SB 5/10 GW 55	2432.0055	125	SB 5/10 GW SL WH	2474.0030	125	WH		
SB 5/10 GW 56	2432.0056	125	SB 5/10 GW T WH	2474.0020	125	SB 6/10 FW R2;S2;T2 WH	2989.0012	126
SB 5/10 GW 57	2432.0057	125	SB 5/10 GW T1 WH	2474.0031	125	SB 6/10 FW R3;S3;T3 WH	2989.0013	126
SB 5/10 GW 58	2432.0058	125	SB 5/10 GW T2 WH	2474.0032	125	SB 6/10 FW R4;S4;T4 WH	2989.0014	126
SB 5/10 GW 59	2432.0059	125	SB 5/10 GW T3 WH	2474.0033	125	SB 6/10 FW R5;S5;T5 WH	2989.0015	126
SB 5/10 GW 6	2432.0006	124	SB 5/10 GW U WH	2474.0021	125	SB 6/10 FW R6;S6;T6 WH	2989.0016	126
SB 5/10 GW 60	2432.0060	125	SB 5/10 GW V WH	2474.0022	125	SB 6/10 FW R7;S7;T7 WH	2989.0017	126
SB 5/10 GW 61	2432.0061	125	SB 5/10 GW W WH	2474.0023	125	SB 6/10 FW R8;S8;T8 WH	2989.0018	126
SB 5/10 GW 62	2432.0062	125	SB 5/10 GW X WH	2474.0024	125	SB 6/10 FW R9;S9;T9 WH	2989.0019	126
SB 5/10 GW 63	2432.0063	125	SB 5/10 GW Y WH	2474.0025	125	SB 6/10 FW U; V; W; N; PE	2040.0001	126
SB 5/10 GW 64	2432.0064	125	SB 5/10 GW Z WH	2474.0026	125	SB 6/10 FW U1;V1;W1 WH	2989.0021	126
SB 5/10 GW 65	2432.0065	125	SB 5/10 So WH	2431.7	124,	SB 6/10 FW U10;V10;W10 WH	2989.0030	126
SB 5/10 GW 66	2432.0066	125			126	SB 6/10 FW U2;V2;W2 WH	2989.0022	126
SB 5/10 GW 67	2432.0067	125	SB 5/10 WH	2430.0	124	SB 6/10 FW U3;V3;W3 WH	2989.0023	126
SB 5/10 GW 68	2432.0068	125	SB 6/10 FS 1-10	2037.0001	126	SB 6/10 FW U4;V4;W4 WH	2989.0024	126
SB 5/10 GW 69	2432.0069	125	SB 6/10 FS 11-20	2037.0002	126	SB 6/10 FW U5;V5;W5 WH	2989.0025	126
SB 5/10 GW 7	2432.0007	124	SB 6/10 FS 21-30	2037.0003	126	SB 6/10 FW U6;V6;W6 WH	2989.0026	126
			SB 6/10 FS 31-40	2037.0004	126	SB 6/10 FW U7;V7;W7 WH	2989.0027	126

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 6/10 FW U8;V8;W8 WH	2989.0028	126	SB 6/10 GS 63	2103.0063	127	SB 6/10 GW -	2175.0002	127
SB 6/10 FW U9;V9;W9 WH	2989.0029	126	SB 6/10 GS 64	2103.0064	127	SB 6/10 GW +	2175.0001	127
SB 6/10 FW X1;Y1;Z1 WH	2989.0001	126	SB 6/10 GS 65	2103.0065	127	SB 6/10 GW ~	2175.0003	127
SB 6/10 FW X10;Y10;Z10 WH	2989.0010	126	SB 6/10 GS 66	2103.0066	127	SB 6/10 GW 1	2102.0001	126
SB 6/10 FW X2;Y2;Z2 WH	2989.0002	126	SB 6/10 GS 67	2103.0067	127	SB 6/10 GW 10	2102.0010	126
SB 6/10 FW X3;Y3;Z3 WH	2989.0003	126	SB 6/10 GS 68	2103.0068	127	SB 6/10 GW 100	2102.0100	127
SB 6/10 FW X4;Y4;Z4 WH	2989.0004	126	SB 6/10 GS 69	2103.0069	127	SB 6/10 GW 11	2102.0011	126
SB 6/10 FW X5;Y5;Z5 WH	2989.0005	126	SB 6/10 GS 7	2103.0007	127	SB 6/10 GW 12	2102.0012	126
SB 6/10 FW X6;Y6;Z6 WH	2989.0006	126	SB 6/10 GS 70	2103.0070	127	SB 6/10 GW 13	2102.0013	126
SB 6/10 FW X7;Y7;Z7 WH	2989.0007	126	SB 6/10 GS 71	2103.0071	127	SB 6/10 GW 14	2102.0014	126
SB 6/10 FW X8;Y8;Z8 WH	2989.0008	126	SB 6/10 GS 72	2103.0072	127	SB 6/10 GW 15	2102.0015	126
SB 6/10 FW X9;Y9;Z9 WH	2989.0009	126	SB 6/10 GS 73	2103.0073	127	SB 6/10 GW 16	2102.0016	126
SB 6/10 GS -	2161.0035	127	SB 6/10 GS 74	2103.0074	127	SB 6/10 GW 17	2102.0017	126
SB 6/10 GS +	2161.0034	127	SB 6/10 GS 75	2103.0075	127	SB 6/10 GW 18	2102.0018	126
SB 6/10 GS ~	2161.0036	127	SB 6/10 GS 76	2103.0076	127	SB 6/10 GW 19	2102.0019	126
SB 6/10 GS 1	2103.0001	127	SB 6/10 GS 77	2103.0077	127	SB 6/10 GW 2	2102.0002	126
SB 6/10 GS 10	2103.0010	127	SB 6/10 GS 78	2103.0078	127	SB 6/10 GW 20	2102.0020	126
SB 6/10 GS 100	2103.0099	127	SB 6/10 GS 79	2103.0079	127	SB 6/10 GW 21	2102.0021	126
SB 6/10 GS 11	2103.0011	127	SB 6/10 GS 8	2103.0008	127	SB 6/10 GW 22	2102.0022	126
SB 6/10 GS 12	2103.0012	127	SB 6/10 GS 80	2103.0080	127	SB 6/10 GW 23	2102.0023	126
SB 6/10 GS 13	2103.0013	127	SB 6/10 GS 81	2103.0081	127	SB 6/10 GW 24	2102.0024	126
SB 6/10 GS 14	2103.0014	127	SB 6/10 GS 82	2103.0082	127	SB 6/10 GW 25	2102.0025	127
SB 6/10 GS 15	2103.0015	127	SB 6/10 GS 83	2103.0083	127	SB 6/10 GW 26	2102.0026	127
SB 6/10 GS 16	2103.0016	127	SB 6/10 GS 84	2103.0084	127	SB 6/10 GW 27	2102.0027	127
SB 6/10 GS 17	2103.0017	127	SB 6/10 GS 85	2103.0085	127	SB 6/10 GW 28	2102.0028	127
SB 6/10 GS 18	2103.0018	127	SB 6/10 GS 86	2103.0086	127	SB 6/10 GW 29	2102.0029	127
SB 6/10 GS 19	2103.0019	127	SB 6/10 GS 87	2103.0087	127	SB 6/10 GW 3	2102.0003	126
SB 6/10 GS 2	2103.0002	127	SB 6/10 GS 88	2103.0088	127	SB 6/10 GW 30	2102.0030	127
SB 6/10 GS 20	2103.0020	127	SB 6/10 GS 89	2103.0089	127	SB 6/10 GW 31	2102.0031	127
SB 6/10 GS 21	2103.0021	127	SB 6/10 GS 9	2103.0009	127	SB 6/10 GW 32	2102.0032	127
SB 6/10 GS 22	2103.0022	127	SB 6/10 GS 90	2103.0100	127	SB 6/10 GW 33	2102.0033	127
SB 6/10 GS 23	2103.0023	127	SB 6/10 GS 91	2103.0090	127	SB 6/10 GW 34	2102.0034	127
SB 6/10 GS 24	2103.0024	127	SB 6/10 GS 92	2103.0091	127	SB 6/10 GW 35	2102.0035	127
SB 6/10 GS 25	2103.0025	127	SB 6/10 GS 93	2103.0092	127	SB 6/10 GW 36	2102.0036	127
SB 6/10 GS 26	2103.0026	127	SB 6/10 GS 94	2103.0093	127	SB 6/10 GW 37	2102.0037	127
SB 6/10 GS 27	2103.0027	127	SB 6/10 GS 95	2103.0094	127	SB 6/10 GW 38	2102.0038	127
SB 6/10 GS 28	2103.0028	127	SB 6/10 GS 96	2103.0095	127	SB 6/10 GW 39	2102.0039	127
SB 6/10 GS 29	2103.0029	127	SB 6/10 GS 97	2103.0096	127	SB 6/10 GW 4	2102.0004	126
SB 6/10 GS 3	2103.0003	127	SB 6/10 GS 98	2103.0097	127	SB 6/10 GW 40	2102.0040	127
SB 6/10 GS 30	2103.0030	127	SB 6/10 GS 99	2103.0098	127	SB 6/10 GW 41	2102.0041	127
SB 6/10 GS 31	2103.0031	127	SB 6/10 GS A	2161.0001	127	SB 6/10 GW 42	2102.0042	127
SB 6/10 GS 32	2103.0032	127	SB 6/10 GS B	2161.0002	127	SB 6/10 GW 44	2102.0044	127
SB 6/10 GS 33	2103.0033	127	SB 6/10 GS C	2161.0003	127	SB 6/10 GW 45	2102.0045	127
SB 6/10 GS 34	2103.0034	127	SB 6/10 GS D	2161.0004	127	SB 6/10 GW 46	2102.0046	127
SB 6/10 GS 35	2103.0035	127	SB 6/10 GS E	2161.0005	127	SB 6/10 GW 47	2102.0047	127
SB 6/10 GS 36	2103.0036	127	SB 6/10 GS Erde	2161.0037	127	SB 6/10 GW 48	2102.0048	127
SB 6/10 GS 37	2103.0037	127	SB 6/10 GS Erde mit Kreis	2161.0038	127	SB 6/10 GW 49	2102.0049	127
SB 6/10 GS 38	2103.0038	127	SB 6/10 GS F	2161.0006	127	SB 6/10 GW 5	2102.0005	126
SB 6/10 GS 39	2103.0039	127	SB 6/10 GS G	2161.0007	127	SB 6/10 GW 50	2102.0050	127
SB 6/10 GS 4	2103.0004	127	SB 6/10 GS H	2161.0008	127	SB 6/10 GW 51	2102.0051	127
SB 6/10 GS 40	2103.0040	127	SB 6/10 GS I	2161.0009	127	SB 6/10 GW 52	2102.0052	127
SB 6/10 GS 41	2103.0041	127	SB 6/10 GS J	2161.0010	127	SB 6/10 GW 53	2102.0053	127
SB 6/10 GS 42	2103.0042	127	SB 6/10 GS K	2161.0011	127	SB 6/10 GW 54	2102.0054	127
SB 6/10 GS 43	2103.0043	127	SB 6/10 GS L	2161.0012	127	SB 6/10 GW 55	2102.0055	127
SB 6/10 GS 44	2103.0044	127	SB 6/10 GS M	2161.0013	127	SB 6/10 GW 56	2102.0056	127
SB 6/10 GS 45	2103.0045	127	SB 6/10 GS MP	2161.0029	127	SB 6/10 GW 57	2102.0057	127
SB 6/10 GS 46	2103.0046	127	SB 6/10 GS N	2161.0014	127	SB 6/10 GW 58	2102.0058	127
SB 6/10 GS 47	2103.0047	127	SB 6/10 GS O	2161.0015	127	SB 6/10 GW 59	2102.0059	127
SB 6/10 GS 48	2103.0048	127	SB 6/10 GS P	2161.0016	127	SB 6/10 GW 6	2102.0006	126
SB 6/10 GS 49	2103.0049	127	SB 6/10 GS PE	2161.0027	127	SB 6/10 GW 60	2102.0060	127
SB 6/10 GS 5	2103.0005	127	SB 6/10 GS PEN	2161.0028	127	SB 6/10 GW 61	2102.0061	127
SB 6/10 GS 50	2103.0050	127	SB 6/10 GS Q	2161.0017	127	SB 6/10 GW 62	2102.0062	127
SB 6/10 GS 51	2103.0051	127	SB 6/10 GS R	2161.0018	127	SB 6/10 GW 63	2102.0063	127
SB 6/10 GS 52	2103.0052	127	SB 6/10 GS S	2161.0019	127	SB 6/10 GW 64	2102.0064	127
SB 6/10 GS 53	2103.0053	127	SB 6/10 GS SL	2161.0030	127	SB 6/10 GW 65	2102.0065	127
SB 6/10 GS 54	2103.0054	127	SB 6/10 GS T	2161.0020	127	SB 6/10 GW 66	2102.0066	127
SB 6/10 GS 55	2103.0055	127	SB 6/10 GS T1	2161.0031	127	SB 6/10 GW 67	2102.0067	127
SB 6/10 GS 56	2103.0056	127	SB 6/10 GS T2	2161.0032	127	SB 6/10 GW 68	2102.0068	127
SB 6/10 GS 57	2103.0057	127	SB 6/10 GS T3	2161.0033	127	SB 6/10 GW 69	2102.0069	127
SB 6/10 GS 58	2103.0058	127	SB 6/10 GS U	2161.0021	127	SB 6/10 GW 7	2102.0007	126
SB 6/10 GS 59	2103.0059	127	SB 6/10 GS V	2161.0022	127	SB 6/10 GW 70	2102.0070	127
SB 6/10 GS 6	2103.0006	127	SB 6/10 GS W	2161.0023	127	SB 6/10 GW 71	2102.0071	127
SB 6/10 GS 60	2103.0060	127	SB 6/10 GS X	2161.0024	127	SB 6/10 GW 72	2102.0072	127
SB 6/10 GS 61	2103.0061	127	SB 6/10 GS Y	2161.0025	127	SB 6/10 GW 73	2102.0073	127
SB 6/10 GS 62	2103.0062	127	SB 6/10 GS Z	2161.0026	127	SB 6/10 GW 74	2102.0074	127

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 6/10 GW 75	2102.0075	127	SB 8/8 FS 81-88 WH	9477.0011	128	SB 8/8 FW U9;V9;W9 WH	9480.0029	128
SB 6/10 GW 76	2102.0076	127	SB 8/8 FS 89-96 WH	9477.0012	128	SB 8/8 FW X1;Y1;Z1 WH	9480.0001	128
SB 6/10 GW 77	2102.0077	127	SB 8/8 FS 9-16 WH	9477.0002	128	SB 8/8 FW X10;Y10;Z10 WH	9480.0010	128
SB 6/10 GW 78	2102.0078	127	SB 8/8 FS 97-104 WH	9477.0013	128	SB 8/8 FW X2;Y2;Z2 WH	9480.0002	128
SB 6/10 GW 79	2102.0079	127	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	9483.0004	128	SB 8/8 FW X3;Y3;Z3 WH	9480.0003	128
SB 6/10 GW 8	2102.0008	126	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;PE WH	9483.0003	128	SB 8/8 FW X4;Y4;Z4 WH	9480.0004	128
SB 6/10 GW 80	2102.0080	127	SB 8/8 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	9483.0002	128	SB 8/8 FW X5;Y5;Z5 WH	9480.0005	128
SB 6/10 GW 81	2102.0081	127	SB 8/8 FS R1;S1;T1 WH	9482.0011	128	SB 8/8 FW X6;Y6;Z6 WH	9480.0006	128
SB 6/10 GW 82	2102.0082	127	SB 8/8 FS R10;S10;T10 WH	9482.0020	128	SB 8/8 FW X7;Y7;Z7 WH	9480.0007	128
SB 6/10 GW 83	2102.0083	127	SB 8/8 FS R2;S2;T2 WH	9482.0012	128	SB 8/8 FW X8;Y8;Z8 WH	9480.0008	128
SB 6/10 GW 84	2102.0084	127	SB 8/8 FS R3;S3;T3 WH	9482.0013	128	SB 8/8 FW X9;Y9;Z9 WH	9480.0009	128
SB 6/10 GW 85	2102.0085	127	SB 8/8 FS R4;S4;T4 WH	9482.0014	128	SB 8/8 GS - WH	9479.0017	129
SB 6/10 GW 86	2102.0086	127	SB 8/8 FS R5;S5;T5 WH	9482.0015	128	SB 8/8 GS - WH	9485.0035	129
SB 6/10 GW 87	2102.0087	127	SB 8/8 FS R6;S6;T6 WH	9482.0016	128	SB 8/8 GS + WH	9479.0016	129
SB 6/10 GW 88	2102.0088	127	SB 8/8 FS R7;S7;T7 WH	9482.0017	128	SB 8/8 GS + WH	9485.0034	129
SB 6/10 GW 89	2102.0089	127	SB 8/8 FS R8;S8;T8 WH	9482.0018	128	SB 8/8 GS ~ WH	9485.0036	129
SB 6/10 GW 9	2102.0009	126	SB 8/8 FS R9;S9;T9 WH	9482.0019	128	SB 8/8 GS 0 WH	9479.0000	129
SB 6/10 GW 90	2102.0090	127	SB 8/8 FS U;V;W;N;PE WH	9483.0001	128	SB 8/8 GS 1 WH	9479.0001	129
SB 6/10 GW 91	2102.0091	127	SB 8/8 FS U1;V1;W1 WH	9482.0021	128	SB 8/8 GS 2 WH	9479.0002	129
SB 6/10 GW 92	2102.0092	127	SB 8/8 FS U10;V10;W10 WH	9482.0030	128	SB 8/8 GS 3 WH	9479.0003	129
SB 6/10 GW 93	2102.0093	127	SB 8/8 FS U2;V2;W2 WH	9482.0022	128	SB 8/8 GS 4 WH	9479.0004	129
SB 6/10 GW 94	2102.0094	127	SB 8/8 FS U3;V3;W3 WH	9482.0023	128	SB 8/8 GS 5 WH	9479.0005	129
SB 6/10 GW 95	2102.0095	127	SB 8/8 FS U4;V4;W4 WH	9482.0024	128	SB 8/8 GS 6 WH	9479.0006	129
SB 6/10 GW 96	2102.0096	127	SB 8/8 FS U5;V5;W5 WH	9482.0025	128	SB 8/8 GS 7 WH	9479.0007	129
SB 6/10 GW 97	2102.0097	127	SB 8/8 FS U6;V6;W6 WH	9482.0026	128	SB 8/8 GS 8 WH	9479.0008	129
SB 6/10 GW 98	2102.0098	127	SB 8/8 FS U7;V7;W7 WH	9482.0027	128	SB 8/8 GS 9 WH	9479.0009	129
SB 6/10 GW 99	2102.0099	127	SB 8/8 FS U8;V8;W8 WH	9482.0028	128	SB 8/8 GS A WH	9485.0001	129
SB 6/10 GW A	2157.0001	127	SB 8/8 FS U9;V9;W9 WH	9482.0029	128	SB 8/8 GS B WH	9485.0002	129
SB 6/10 GW B	2157.0002	127	SB 8/8 FS X1;Y1;Z1 WH	9482.0001	128	SB 8/8 GS C WH	9485.0003	129
SB 6/10 GW C	2157.0003	127	SB 8/8 FS X10;Y10;Z10 WH	9482.0010	128	SB 8/8 GS D WH	9485.0004	129
SB 6/10 GW D	2157.0004	127	SB 8/8 FS X2;Y2;Z2 WH	9482.0002	128	SB 8/8 GS E WH	9485.0005	129
SB 6/10 GW E	2157.0005	127	SB 8/8 FS X3;Y3;Z3 WH	9482.0003	128	SB 8/8 GS Erde mit Kreis WH	9485.0038	129
SB 6/10 GW Erde	2175.0004	127	SB 8/8 FS X4;Y4;Z4 WH	9482.0004	128	SB 8/8 GS Erde WH	9485.0037	129
SB 6/10 GW Erde mit Kreis	2175.0005	127	SB 8/8 FS X5;Y5;Z5 WH	9482.0005	128	SB 8/8 GS F WH	9485.0006	129
SB 6/10 GW F	2157.0006	127	SB 8/8 FS X6;Y6;Z6 WH	9482.0006	128	SB 8/8 GS G WH	9485.0007	129
SB 6/10 GW G	2157.0007	127	SB 8/8 FS X7;Y7;Z7 WH	9482.0007	128	SB 8/8 GS H WH	9485.0008	129
SB 6/10 GW H	2157.0008	127	SB 8/8 FS X8;Y8;Z8 WH	9482.0008	128	SB 8/8 GS I WH	9485.0009	129
SB 6/10 GW I	2157.0009	127	SB 8/8 FS X9;Y9;Z9 WH	9482.0009	128	SB 8/8 GS J WH	9485.0010	129
SB 6/10 GW J	2157.0010	127	SB 8/8 FW 1-8 WH	9476.0001	128	SB 8/8 GS K WH	9485.0011	129
SB 6/10 GW K	2157.0011	127	SB 8/8 FW 105-112 WH	9476.0014	128	SB 8/8 GS L WH	9485.0012	129
SB 6/10 GW L	2157.0012	127	SB 8/8 FW 113-120 WH	9476.0015	128	SB 8/8 GS L1 WH	9479.0012	129
SB 6/10 GW M	2157.0013	127	SB 8/8 FW 17-24 WH	9476.0003	128	SB 8/8 GS L2 WH	9479.0013	129
SB 6/10 GW MP	2157.0029	127	SB 8/8 FW 25-32 WH	9476.0004	128	SB 8/8 GS L3 WH	9479.0014	129
SB 6/10 GW N	2157.0014	127	SB 8/8 FW 33-40 WH	9476.0005	128	SB 8/8 GS M WH	9485.0013	129
SB 6/10 GW O	2157.0015	127	SB 8/8 FW 41-48 WH	9476.0006	128	SB 8/8 GS MP WH	9485.0029	129
SB 6/10 GW P	2157.0016	127	SB 8/8 FW 49-56 WH	9476.0007	128	SB 8/8 GS N WH	9479.0015	129
SB 6/10 GW PE	2157.0027	127	SB 8/8 FW 57-64 WH	9476.0008	128	SB 8/8 GS N WH	9485.0014	129
SB 6/10 GW PEN	2157.0028	127	SB 8/8 FW 65-72 WH	9476.0009	128	SB 8/8 GS O WH	9485.0015	129
SB 6/10 GW Q	2157.0017	127	SB 8/8 FW 73-80 WH	9476.0010	128	SB 8/8 GS P WH	9485.0016	129
SB 6/10 GW R	2157.0018	127	SB 8/8 FW 81-88 WH	9476.0011	128	SB 8/8 GS PE WH	9479.0011	129
SB 6/10 GW S	2157.0019	127	SB 8/8 FW 9-16 WH	9476.0002	128	SB 8/8 GS PE WH	9485.0027	129
SB 6/10 GW SL	2157.0030	127	SB 8/8 FW 97-104 WH	9476.0013	128	SB 8/8 GS PEN WH	9485.0028	129
SB 6/10 GW T	2157.0020	127	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	9481.0004	128	SB 8/8 GS Q WH	9485.0017	129
SB 6/10 GW T1	2157.0031	127	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;PE WH	9481.0003	128	SB 8/8 GS R WH	9485.0018	129
SB 6/10 GW T2	2157.0032	127	SB 8/8 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	9481.0002	128	SB 8/8 GS S WH	9485.0019	129
SB 6/10 GW T3	2157.0033	127	SB 8/8 FW R1;S1;T1 WH	9480.0011	128	SB 8/8 GS SL WH	9485.0030	129
SB 6/10 GW U	2157.0022	127	SB 8/8 FW R10;S10;T10 WH	9480.0020	128	SB 8/8 GS T WH	9485.0020	129
SB 6/10 GW V	2157.0023	127	SB 8/8 FW R2;S2;T2 WH	9480.0012	128	SB 8/8 GS T1 WH	9485.0031	129
SB 6/10 GW W	2157.0024	127	SB 8/8 FW R3;S3;T3 WH	9480.0013	128	SB 8/8 GS T2 WH	9485.0032	129
SB 6/10 GW X	2157.0025	127	SB 8/8 FW R4;S4;T4 WH	9480.0014	128	SB 8/8 GS T3 WH	9485.0033	129
SB 6/10 GW Y	2157.0026	127	SB 8/8 FW R5;S5;T5 WH	9480.0015	128	SB 8/8 GS U WH	9485.0021	129
SB 6/10 GW Z	2157.0026	127	SB 8/8 FW R6;S6;T6 WH	9480.0016	128	SB 8/8 GS V WH	9485.0022	129
SB 6/10 WH	2035.0	126	SB 8/8 FW R7;S7;T7 WH	9480.0017	128	SB 8/8 GS W WH	9485.0023	129
SB 6/10FWL1;L2;L3;N; Erde mit Kreis	2149.0004	126	SB 8/8 FW R8;S8;T8 WH	9480.0018	128	SB 8/8 GS X WH	9479.0010	129
SB 8/10 WH	2940.0	128	SB 8/8 FW R9;S9;T9 WH	9480.0019	128	SB 8/8 GS X WH	9485.0024	129
SB 8/8 FS 1-8 WH	9477.0001	128	SB 8/8 FW U;V;W;N;PE WH	9481.0001	128	SB 8/8 GS Y WH	9485.0025	129
SB 8/8 FS 105-112 WH	9477.0014	128	SB 8/8 FW U1;V1;W1 WH	9480.0021	128	SB 8/8 GS Z WH	9485.0026	129
SB 8/8 FS 113-120 WH	9477.0015	128	SB 8/8 FW U10;V10;W10 WH	9480.0030	128	SB 8/8 GW - WH	9478.0017	128
SB 8/8 FS 17-24 WH	9477.0003	128	SB 8/8 FW U2;V2;W2 WH	9480.0022	128	SB 8/8 GW - WH	9484.0035	129
SB 8/8 FS 25-32 WH	9477.0004	128	SB 8/8 FW U3;V3;W3 WH	9480.0023	128	SB 8/8 GW + WH	9478.0016	128
SB 8/8 FS 33-40 WH	9477.0005	128	SB 8/8 FW U4;V4;W4 WH	9480.0024	128	SB 8/8 GW + WH	9484.0034	129
SB 8/8 FS 41-48 WH	9477.0006	128	SB 8/8 FW U5;V5;W5 WH	9480.0025	128	SB 8/8 GW ~ WH	9484.0036	129
SB 8/8 FS 49-56 WH	9477.0007	128	SB 8/8 FW U6;V6;W6 WH	9480.0026	128	SB 8/8 GW 0 WH	9478.0000	128
SB 8/8 FS 57-64 WH	9477.0008	128	SB 8/8 FW U7;V7;W7 WH	9480.0027	128	SB 8/8 GW 1 WH	9478.0001	128
SB 8/8 FS 65-72 WH	9477.0009	128	SB 8/8 FW U8;V8;W8 WH	9480.0028	128	SB 8/8 GW 2 WH	9478.0002	128
SB 8/8 FS 73-80 WH	9477.0010	128				SB 8/8 GW 3 WH	9478.0003	128

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 8/8 GW 4 WH	9478.0004	128	SDI 0,4 x 2,5	1081.0	112	ZES 35/2 GR	3811.6	12–17, 26, 27, 30, 31, 33
SB 8/8 GW 5 WH	9478.0005	128	SDI 0,6 x 3,5	1082.0	112			
SB 8/8 GW 6 WH	9478.0006	128	SDI 1,0 x 5,5	1083.0	112	ZS/H0/ZTR	3635.2	59, 63, 96
SB 8/8 GW 7 WH	9478.0007	128	SDI 1,2 x 6,5	1084.0	112	ZS/H1/ZTR/36	3631.2	59, 63, 96
SB 8/8 GW 8 WH	9478.0008	128	SDIK 1,0 x 80	2278.0	112	ZS/H2/ZTR/70	3632.2	59, 63, 96
SB 8/8 GW 9 WH	9478.0009	128	SDIK 2,0 x 100	2279.0	112	ZS/H3/ZTR/150	3633.2	59, 63, 97
SB 8/8 GW A WH	9484.0001	129	SDK 1,0 x 80	2289.0	112	ZS/H4/ZTR/250	3634.2	59, 97
SB 8/8 GW B WH	9484.0002	129	SDK 2,0 x 100	2290.0	112	ZSchT 1	3773.0	108
SB 8/8 GW C WH	9484.0003	129	SES 35 BG	17250.2	107	ZSchT 2	3774.0	109
SB 8/8 GW D WH	9484.0004	129	SES 35 BK	17250.4	107	ZSchT 3	3775.0	108
SB 8/8 GW E WH	9484.0005	129	SHES 35 BG	17259.2	107	ZSchT 4	3776.0	109
SB 8/8 GW Erde mit Kreis WH	9484.0038	129	SI C 1,000 A/32V	4991.0	63	ZSchT 5	3777.0	109
SB 8/8 GW Erde WH	9484.0037	129	SI C 10,000 A/32V	4997.0	63	ZSchT 6	3807.0	109
SB 8/8 GW F WH	9484.0006	129	SI C 2,000 A/32V	4992.0	63			
SB 8/8 GW G WH	9484.0007	129	SI C 3,000 A/32V	4993.0	63			
SB 8/8 GW H WH	9484.0008	129	SI C 4,000 A/32V	4994.0	63			
SB 8/8 GW I WH	9484.0009	129	SI C 5,000 A/32V	4995.0	63			
SB 8/8 GW J WH	9484.0010	129	SI C 7,500 A/32V	4996.0	63			
SB 8/8 GW K WH	9484.0011	129	SQI 16/2 YE	17247.8	43, 68, 69, 91			
SB 8/8 GW L WH	9484.0012	129	Ssch 10 x 3 CU	2129.0	72, 74			
SB 8/8 GW L1 WH	9478.0012	128	STR 1 transparent	2506.0	108, 109			
SB 8/8 GW L2 WH	9478.0013	128						
SB 8/8 GW L3 WH	9478.0014	128	STR 2 transparent	2878.0	109			
SB 8/8 GW M WH	9484.0013	129	STR 3 transparent	2579.0	109			
SB 8/8 GW MP WH	9484.0029	129	STR GT 1 transparent	2582.0	109			
SB 8/8 GW N WH	9478.0015	128	STR GT 2 transparent	2583.0	109			
SB 8/8 GW N WH	9484.0014	129	TS 15 ALU UGL	2711.0	104			
SB 8/8 GW O WH	9484.0015	129	TS 15 gelocht	2092.0	104			
SB 8/8 GW P WH	9484.0016	129	TS 15 ungelocht	2091.0	104			
SB 8/8 GW PE WH	9478.0011	128	TS 32	2025.0	105			
SB 8/8 GW PE WH	9484.0027	129	TS 32	2093.0	105			
SB 8/8 GW PEN WH	9484.0028	129	TS 35 x 15	2027.0	102			
SB 8/8 GW Q WH	9484.0017	129	TS 35 x 15	2095.0	102			
SB 8/8 GW R WH	9484.0018	129	TS 35 x 15/2,3	2038.0	103			
SB 8/8 GW S WH	9484.0019	129	TS 35 x 15/2,3	2039.0	103			
SB 8/8 GW SL WH	9484.0030	129	TS 35 x 7,5	2026.0	102			
SB 8/8 GW T WH	9484.0020	129	TS 35 x 7,5	2094.0	102			
SB 8/8 GW T1 WH	9484.0031	129	TS 35x15 GL (6,2x18 mm)	4566.0	102, 105			
SB 8/8 GW T2 WH	9484.0032	129						
SB 8/8 GW T3 WH	9484.0033	129	TS 35x15 Stahl GL/verzinkt	4564.0	103			
SB 8/8 GW U WH	9484.0021	129	TS 35x15 Stahl UGL/verzinkt	4561.0	103			
SB 8/8 GW V WH	9484.0022	129	TS 35x7,5 ALU UGL	2710.0	103			
SB 8/8 GW W WH	9484.0023	129	TS 35x7,5 GL (6,2x18 mm)	2704.0	102			
SB 8/8 GW X WH	9478.0010	128	TS 35x7,5 Stahl GL/verzinkt	4563.0	103			
SB 8/8 GW X WH	9484.0024	129	TS 35x7,5 Stahl UGL/verzinkt	4562.0	103			
SB 8/8 GW Y WH	9484.0025	129	TST/M 5	2736.0	105			
SB 8/8 GW Z WH	9484.0026	129	TST/M 6	2737.0	105			
SB 8/8FW 89-96 WH	9476.0012	128	TSTW/F/M 6	2563.0	104			
SchT 10	3809.0	108	TSTW/M5	2414.0	104			
SchT 11	2530.0	109	TSTW/M6	2303.0	104			
SchT 12	2531.0	109	TWMF BG	2957.2	110			
SchT 2	2888.0	109	TWMF BU	2957.5	110			
SchT 4/8	2528.0	108	TWMF OG	2957.3	110			
SchT 6/12	2529.0	108	VBS 2/10 OG	2873.3	53			
SchT 7	2504.0	108	VBS 3/10 OG	2874.3	53			
SchT 7 Gelenk lang	2361.0	108	ZDS 1/ZTR	3612.2	57, 63, 97			
SchT 9	3749.0	108						
SDB 0,4x2,0	3164.0	12, 13, 38, 39, 46–51, 53, 56–59, 62, 63, 66, 72–75, 112	ZDS 2/ZTR	3613.2	57, 63, 97			
			ZDS 3/ZTR	3614.2	57, 63, 97			
SDB 0,4x2,5	3169.0	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 112	ZDS 4/ZTR	3615.2	57, 63, 97			
SDB 0,5 x 3,0	1085.0	16–23, 40, 41, 77, 112	ZES 15 BG	3812.2	107			
SDB 0,6 x 3,5	1086.0	42, 43, 67, 68, 112	ZES 35 BG	3748.2	62, 63, 107			
SDB 0,8 x 4,0	1087.0	43, 68, 69, 112	ZES 35 GR	3748.6	18, 19, 20, 21, 22, 23			
SDB 1,2 x 6,5	1088.0	112	ZES 35/2 BG	3811.2	38–43, 46–51, 53, 56–59, 66–69, 72–75, 77, 107, 111			

Typen und Bestellnummern *numerisch*

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
1			2102.0014	SB 6/10 GW 14	126	2102.0085	SB 6/10 GW 85	127
1081.0	SDI 0,4 x 2,5	112	2102.0015	SB 6/10 GW 15	126	2102.0086	SB 6/10 GW 86	127
1082.0	SDI 0,6 x 3,5	112	2102.0016	SB 6/10 GW 16	126	2102.0087	SB 6/10 GW 87	127
1083.0	SDI 1,0 x 5,5	112	2102.0017	SB 6/10 GW 17	126	2102.0088	SB 6/10 GW 88	127
1084.0	SDI 1,2 x 6,5	112	2102.0018	SB 6/10 GW 18	126	2102.0089	SB 6/10 GW 89	127
1085.0	SDB 0,5 x 3,0	16–23, 40, 41, 77, 112	2102.0019	SB 6/10 GW 19	126	2102.0090	SB 6/10 GW 90	127
1086.0	SDB 0,6 x 3,5	42, 43, 67, 68, 112	2102.0020	SB 6/10 GW 20	126	2102.0091	SB 6/10 GW 91	127
1087.0	SDB 0,8 x 4,0	43, 68, 69, 112	2102.0021	SB 6/10 GW 21	126	2102.0092	SB 6/10 GW 92	127
1088.0	SDB 1,2 x 6,5	112	2102.0022	SB 6/10 GW 22	126	2102.0093	SB 6/10 GW 93	127
1424.2	ES 32/35 BG	107	2102.0023	SB 6/10 GW 23	126	2102.0094	SB 6/10 GW 94	127
2			2102.0024	SB 6/10 GW 24	126	2102.0095	SB 6/10 GW 95	127
2004.2	ES 32 BG	106	2102.0025	SB 6/10 GW 25	127	2102.0096	SB 6/10 GW 96	127
2005.2	ES 35 BG	106	2102.0026	SB 6/10 GW 26	127	2102.0097	SB 6/10 GW 97	127
2007.0	PS 2.3	12–23, 95	2102.0027	SB 6/10 GW 27	127	2102.0098	SB 6/10 GW 98	127
2025.0	TS 32	105	2102.0028	SB 6/10 GW 28	127	2102.0099	SB 6/10 GW 99	127
2026.0	TS 35 x 7,5	102	2102.0029	SB 6/10 GW 29	127	2102.0100	SB 6/10 GW 100	127
2027.0	TS 35 x 15	102	2102.0030	SB 6/10 GW 30	127	2103.0001	SB 6/10 GS 1	127
2035.0	SB 6/10 WH	126	2102.0031	SB 6/10 GW 31	127	2103.0002	SB 6/10 GS 2	127
2036.0001	SB 6/10 FW 1-10	126	2102.0032	SB 6/10 GW 32	127	2103.0003	SB 6/10 GS 3	127
2036.0002	SB 6/10 FW 11-20	126	2102.0033	SB 6/10 GW 33	127	2103.0004	SB 6/10 GS 4	127
2036.0003	SB 6/10 FW 21-30	126	2102.0034	SB 6/10 GW 34	127	2103.0005	SB 6/10 GS 5	127
2036.0004	SB 6/10 FW 31-40	126	2102.0035	SB 6/10 GW 35	127	2103.0006	SB 6/10 GS 6	127
2036.0005	SB 6/10 FW 41-50	126	2102.0036	SB 6/10 GW 36	127	2103.0007	SB 6/10 GS 7	127
2036.0006	SB 6/10 FW 51-60	126	2102.0037	SB 6/10 GW 37	127	2103.0008	SB 6/10 GS 8	127
2036.0007	SB 6/10 FW 61-70	126	2102.0038	SB 6/10 GW 38	127	2103.0009	SB 6/10 GS 9	127
2036.0008	SB 6/10 FW 71-80	126	2102.0039	SB 6/10 GW 39	127	2103.0010	SB 6/10 GS 10	127
2036.0009	SB 6/10 FW 81-90	126	2102.0040	SB 6/10 GW 40	127	2103.0011	SB 6/10 GS 11	127
2036.0010	SB 6/10 FW 91-100	126	2102.0041	SB 6/10 GW 41	127	2103.0012	SB 6/10 GS 12	127
2037.0001	SB 6/10 FS 1-10	126	2102.0042	SB 6/10 GW 42	127	2103.0013	SB 6/10 GS 13	127
2037.0002	SB 6/10 FS 11-20	126	2102.0043	SB 4/50 GW 43	127	2103.0014	SB 6/10 GS 14	127
2037.0003	SB 6/10 FS 21-30	126	2102.0044	SB 6/10 GW 44	127	2103.0015	SB 6/10 GS 15	127
2037.0004	SB 6/10 FS 31-40	126	2102.0045	SB 6/10 GW 45	127	2103.0016	SB 6/10 GS 16	127
2037.0005	SB 6/10 FS 41-50	126	2102.0046	SB 6/10 GW 46	127	2103.0017	SB 6/10 GS 17	127
2037.0006	SB 6/10 FS 51-60	126	2102.0047	SB 6/10 GW 47	127	2103.0018	SB 6/10 GS 18	127
2037.0007	SB 6/10 FS 61-70	126	2102.0048	SB 6/10 GW 48	127	2103.0019	SB 6/10 GS 19	127
2037.0008	SB 6/10 FS 71-80	126	2102.0049	SB 6/10 GW 49	127	2103.0020	SB 6/10 GS 20	127
2037.0009	SB 6/10 FS 81-90	126	2102.0050	SB 6/10 GW 50	127	2103.0021	SB 6/10 GS 21	127
2037.0010	SB 6/10 FS 91-100	126	2102.0051	SB 6/10 GW 51	127	2103.0022	SB 6/10 GS 22	127
2038.0	TS 35 x 15/2,3	103	2102.0052	SB 6/10 GW 52	127	2103.0023	SB 6/10 GS 23	127
2039.0	TS 35 x 15/2,3	103	2102.0053	SB 6/10 GW 53	127	2103.0024	SB 6/10 GS 24	127
2040.0001	SB 6/10 FW U; V; W; N; PE	126	2102.0054	SB 6/10 GW 54	127	2103.0025	SB 6/10 GS 25	127
2040.0002	SB 6/10 FW R; S; T; N; Erde mit Kreis	126	2102.0055	SB 6/10 GW 55	127	2103.0026	SB 6/10 GS 26	127
2040.0003	SB 6/10 FW L1; L2; L3; N; PE	126	2102.0056	SB 6/10 GW 56	127	2103.0027	SB 6/10 GS 27	127
2040.0004	SB 6/10 FW L1; L2; L3; N; Erde mit Kreis	126	2102.0057	SB 6/10 GW 57	127	2103.0028	SB 6/10 GS 28	127
2074.2	ES 15 BG	107	2102.0058	SB 6/10 GW 58	127	2103.0029	SB 6/10 GS 29	127
2091.0	TS 15 ungelocht	104	2102.0059	SB 6/10 GW 59	127	2103.0030	SB 6/10 GS 30	127
2092.0	TS 15 gelocht	104	2102.0060	SB 6/10 GW 60	127	2103.0031	SB 6/10 GS 31	127
2093.0	TS 32	105	2102.0061	SB 6/10 GW 61	127	2103.0032	SB 6/10 GS 32	127
2094.0	TS 35 x 7,5	102	2102.0062	SB 6/10 GW 62	127	2103.0033	SB 6/10 GS 33	127
2095.0	TS 35 x 15	102	2102.0063	SB 6/10 GW 63	127	2103.0034	SB 6/10 GS 34	127
2102.0001	SB 6/10 GW 1	126	2102.0064	SB 6/10 GW 64	127	2103.0035	SB 6/10 GS 35	127
2102.0002	SB 6/10 GW 2	126	2102.0065	SB 6/10 GW 65	127	2103.0036	SB 6/10 GS 36	127
2102.0003	SB 6/10 GW 3	126	2102.0066	SB 6/10 GW 66	127	2103.0037	SB 6/10 GS 37	127
2102.0004	SB 6/10 GW 4	126	2102.0067	SB 6/10 GW 67	127	2103.0038	SB 6/10 GS 38	127
2102.0005	SB 6/10 GW 5	126	2102.0068	SB 6/10 GW 68	127	2103.0039	SB 6/10 GS 39	127
2102.0006	SB 6/10 GW 6	126	2102.0069	SB 6/10 GW 69	127	2103.0040	SB 6/10 GS 40	127
2102.0007	SB 6/10 GW 7	126	2102.0070	SB 6/10 GW 70	127	2103.0041	SB 6/10 GS 41	127
2102.0008	SB 6/10 GW 8	126	2102.0071	SB 6/10 GW 71	127	2103.0042	SB 6/10 GS 42	127
2102.0009	SB 6/10 GW 9	126	2102.0072	SB 6/10 GW 72	127	2103.0043	SB 6/10 GS 43	127
2102.0010	SB 6/10 GW 10	126	2102.0073	SB 6/10 GW 73	127	2103.0044	SB 6/10 GS 44	127
2102.0011	SB 6/10 GW 11	126	2102.0074	SB 6/10 GW 74	127	2103.0045	SB 6/10 GS 45	127
2102.0012	SB 6/10 GW 12	126	2102.0075	SB 6/10 GW 75	127	2103.0046	SB 6/10 GS 46	127
2102.0013	SB 6/10 GW 13	126	2102.0076	SB 6/10 GW 76	127	2103.0047	SB 6/10 GS 47	127
			2102.0077	SB 6/10 GW 77	127	2103.0048	SB 6/10 GS 48	127
			2102.0078	SB 6/10 GW 78	127	2103.0049	SB 6/10 GS 49	127
			2102.0079	SB 6/10 GW 79	127	2103.0050	SB 6/10 GS 50	127
			2102.0080	SB 6/10 GW 80	127	2103.0051	SB 6/10 GS 51	127
			2102.0081	SB 6/10 GW 81	127	2103.0052	SB 6/10 GS 52	127
			2102.0082	SB 6/10 GW 82	127	2103.0053	SB 6/10 GS 53	127
			2102.0083	SB 6/10 GW 83	127	2103.0054	SB 6/10 GS 54	127
			2102.0084	SB 6/10 GW 84	127	2103.0055	SB 6/10 GS 55	127

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
2103.0056	SB 6/10 GS 56	127	2157.0025	SB 6/10 GW Y	127	2404.0016	SB 5/10 FW R6; S6; T6	124
2103.0057	SB 6/10 GS 57	127	2157.0026	SB 6/10 GW Z	127	2404.0017	SB 5/10 FW R7; S7; T7	124
2103.0058	SB 6/10 GS 58	127	2157.0027	SB 6/10 GW PE	127	2404.0018	SB 5/10 FW R8; S8; T8	124
2103.0059	SB 6/10 GS 59	127	2157.0028	SB 6/10 GW PEN	127	2404.0019	SB 5/10 FW R9; S9; T9	124
2103.0060	SB 6/10 GS 60	127	2157.0029	SB 6/10 GW MP	127	2404.0020	SB 5/10 FW R10; S10; T10	124
2103.0061	SB 6/10 GS 61	127	2157.0030	SB 6/10 GW SL	127	2404.0021	SB 5/10 FW U1; V1; W1	124
2103.0062	SB 6/10 GS 62	127	2157.0031	SB 6/10 GW T1	127	2404.0022	SB 5/10 FW U2; V-2; W2	124
2103.0063	SB 6/10 GS 63	127	2157.0032	SB 6/10 GW T2	127	2404.0023	SB 5/10 FW U3; V3; W3	124
2103.0064	SB 6/10 GS 64	127	2157.0033	SB 6/10 GW T3	127	2404.0024	SB 5/10 FW U4; V4; W4	124
2103.0065	SB 6/10 GS 65	127	2161.0001	SB 6/10 GS A	127	2404.0025	SB 5/10 FW U5; V5; W5	124
2103.0066	SB 6/10 GS 66	127	2161.0002	SB 6/10 GS B	127	2404.0026	SB 5/10 FW U6; V6; W6	124
2103.0067	SB 6/10 GS 67	127	2161.0003	SB 6/10 GS C	127	2404.0027	SB 5/10 FW U7; V7; W7	124
2103.0068	SB 6/10 GS 68	127	2161.0004	SB 6/10 GS D	127	2404.0028	SB 5/10 FW U8; V8; W8	124
2103.0069	SB 6/10 GS 69	127	2161.0005	SB 6/10 GS E	127	2404.0029	SB 5/10 FW U9; V9; W9	124
2103.0070	SB 6/10 GS 70	127	2161.0006	SB 6/10 GS F	127	2404.0030	SB 5/10 FW U10; V10; W10	124
2103.0071	SB 6/10 GS 71	127	2161.0007	SB 6/10 GS G	127	2414.0	TSTW/M5	104
2103.0072	SB 6/10 GS 72	127	2161.0008	SB 6/10 GS H	127	2415.0	BS M 5 x 8/15	104, 105
2103.0073	SB 6/10 GS 73	127	2161.0009	SB 6/10 GS I	127	2430.0	SB 5/10 WH	124
2103.0074	SB 6/10 GS 74	127	2161.0010	SB 6/10 GS J	127	2431.0001	SB 5/10 FW 1-10	124
2103.0075	SB 6/10 GS 75	127	2161.0011	SB 6/10 GS K	127	2431.0002	SB 5/10 FW 11-20	124
2103.0076	SB 6/10 GS 76	127	2161.0012	SB 6/10 GS L	127	2431.0003	SB 5/10 FW 21-30	124
2103.0077	SB 6/10 GS 77	127	2161.0013	SB 6/10 GS M	127	2431.0004	SB 5/10 FW 31-40	124
2103.0078	SB 6/10 GS 78	127	2161.0014	SB 6/10 GS N	127	2431.0005	SB 5/10 FW 41-50	124
2103.0079	SB 6/10 GS 79	127	2161.0015	SB 6/10 GS O	127	2431.0006	SB 5/10 FW 51-60	124
2103.0080	SB 6/10 GS 80	127	2161.0016	SB 6/10 GS P	127	2431.0008	SB 5/10 FW 61-70	124
2103.0081	SB 6/10 GS 81	127	2161.0017	SB 6/10 GS Q	127	2431.0009	SB 5/10 FW 71-80	124
2103.0082	SB 6/10 GS 82	127	2161.0018	SB 6/10 GS R	127	2431.0010	SB 5/10 FW 81-90	124
2103.0083	SB 6/10 GS 83	127	2161.0019	SB 6/10 GS S	127	2431.7	SB 5/10 So WH	124, 126
2103.0084	SB 6/10 GS 84	127	2161.0020	SB 6/10 GS T	127	2432.0001	SB 5/10 GW 1	124
2103.0085	SB 6/10 GS 85	127	2161.0021	SB 6/10 GS U	127	2432.0002	SB 5/10 GW 2	124
2103.0086	SB 6/10 GS 86	127	2161.0022	SB 6/10 GS V	127	2432.0003	SB 5/10 GW 3	124
2103.0087	SB 6/10 GS 87	127	2161.0023	SB 6/10 GS W	127	2432.0004	SB 5/10 GW 4	124
2103.0088	SB 6/10 GS 88	127	2161.0024	SB 6/10 GS X	127	2432.0005	SB 5/10 GW 5	124
2103.0089	SB 6/10 GS 89	127	2161.0025	SB 6/10 GS Y	127	2432.0006	SB 5/10 GW 6	124
2103.0090	SB 6/10 GS 91	127	2161.0026	SB 6/10 GS Z	127	2432.0007	SB 5/10 GW 7	124
2103.0091	SB 6/10 GS 92	127	2161.0027	SB 6/10 GS PE	127	2432.0008	SB 5/10 GW 8	124
2103.0092	SB 6/10 GS 93	127	2161.0028	SB 6/10 GS PEN	127	2432.0009	SB 5/10 GW 9	124
2103.0093	SB 6/10 GS 94	127	2161.0029	SB 6/10 GS MP	127	2432.0010	SB 5/10 GW 10	124
2103.0094	SB 6/10 GS 95	127	2161.0030	SB 6/10 GS SL	127	2432.0011	SB 5/10 GW 11	124
2103.0095	SB 6/10 GS 96	127	2161.0031	SB 6/10 GS T1	127	2432.0012	SB 5/10 GW 12	124
2103.0096	SB 6/10 GS 97	127	2161.0032	SB 6/10 GS T2	127	2432.0013	SB 5/10 GW 13	124
2103.0097	SB 6/10 GS 98	127	2161.0033	SB 6/10 GS T3	127	2432.0014	SB 5/10 GW 14	124
2103.0098	SB 6/10 GS 99	127	2161.0034	SB 6/10 GS +	127	2432.0015	SB 5/10 GW 15	124
2103.0099	SB 6/10 GS 100	127	2161.0035	SB 6/10 GS -	127	2432.0016	SB 5/10 GW 16	124
2103.0100	SB 6/10 GS 90	127	2161.0036	SB 6/10 GS ~	127	2432.0017	SB 5/10 GW 17	124
2129.0	Ssch 10 x 3 CU	72, 74	2161.0037	SB 6/10 GS Erde	127	2432.0018	SB 5/10 GW 18	124
2149.0001	SB 6/10 FS U; V; W; N; PE	126	2161.0038	SB 6/10 GS Erde mit Kreis	127	2432.0019	SB 5/10 GW 19	124
2149.0002	SB 6/10 FS R; S; T; N; Erde mit Kreis	126	2175.0001	SB 6/10 GW +	127	2432.0020	SB 5/10 GW 20	124
2149.0003	SB 6/10 FS L1; L2; L3; N; PE	126	2175.0002	SB 6/10 GW -	127	2432.0021	SB 5/10 GW 21	125
2149.0004	SB 6/10 FW L1; L2; L3; N; Erde mit Kreis	126	2175.0003	SB 6/10 GW ~	127	2432.0022	SB 5/10 GW 22	125
2157.0001	SB 6/10 GW A	127	2175.0004	SB 6/10 GW Erde	127	2432.0023	SB 5/10 GW 23	125
2157.0002	SB 6/10 GW B	127	2175.0005	SB 6/10 GW Erde mit Kreis	127	2432.0024	SB 5/10 GW 24	125
2157.0003	SB 6/10 GW C	127	2278.0	SDIK 1,0 x 80	112	2432.0025	SB 5/10 GW 25	125
2157.0004	SB 6/10 GW D	127	2279.0	SDIK 2,0 x 100	112	2432.0026	SB 5/10 GW 26	125
2157.0005	SB 6/10 GW E	127	2289.0	SDK 1,0 x 80	112	2432.0027	SB 5/10 GW 27	125
2157.0006	SB 6/10 GW F	127	2290.0	SDK 2,0 x 100	112	2432.0028	SB 5/10 GW 28	125
2157.0007	SB 6/10 GW G	127	2303.0	TSTW/M6	104	2432.0029	SB 5/10 GW 29	125
2157.0008	SB 6/10 GW H	127	2304.0	BS M 6 x 12/15	104, 105	2432.0030	SB 5/10 GW 30	125
2157.0009	SB 6/10 GW I	127	2361.0	Scht 7 Gelenk lang	108	2432.0031	SB 5/10 GW 31	125
2157.0010	SB 6/10 GW J	127	2404.0001	SB 5/10 FW X1; Y1; Z1	124	2432.0032	SB 5/10 GW 32	125
2157.0011	SB 6/10 GW K	127	2404.0002	SB 5/10 FW X2; Y2; Z2	124	2432.0033	SB 5/10 GW 33	125
2157.0012	SB 6/10 GW L	127	2404.0003	SB 5/10 FW X3; Y3; Z3	124	2432.0034	SB 5/10 GW 34	125
2157.0013	SB 6/10 GW M	127	2404.0004	SB 5/10 FW X4; Y4; Z4	124	2432.0035	SB 5/10 GW 35	125
2157.0014	SB 6/10 GW N	127	2404.0005	SB 5/10 FW X5; Y5; Z5	124	2432.0036	SB 5/10 GW 36	125
2157.0015	SB 6/10 GW O	127	2404.0006	SB 5/10 FW X6; Y6; Z6	124	2432.0037	SB 5/10 GW 37	125
2157.0016	SB 6/10 GW P	127	2404.0007	SB 5/10 FW X7; Y7; Z7	124	2432.0038	SB 5/10 GW 38	125
2157.0017	SB 6/10 GW Q	127	2404.0008	SB 5/10 FW X8; Y8; Z8	124	2432.0039	SB 5/10 GW 39	125
2157.0018	SB 6/10 GW R	127	2404.0009	SB 5/10 FW X9; Y9; Z9	124	2432.0040	SB 5/10 GW 40	125
2157.0019	SB 6/10 GW S	127	2404.0010	SB 5/10 FW X10; Y10; Z10	124	2432.0041	SB 5/10 GW 41	125
2157.0020	SB 6/10 GW T	127	2404.0011	SB 5/10 FW R1; S1; T1	124	2432.0042	SB 5/10 GW 42	125
2157.0021	SB 6/10 GW U	127	2404.0012	SB 5/10 FW R2; S2; T2	124	2432.0043	SB 4/50 GW 43	125
2157.0022	SB 6/10 GW V	127	2404.0013	SB 5/10 FW R3; S3; T3	124	2432.0044	SB 5/10 GW 44	125
2157.0023	SB 6/10 GW W	127	2404.0014	SB 5/10 FW R4; S4; T4	124	2432.0045	SB 5/10 GW 45	125
2157.0024	SB 6/10 GW X	127	2404.0015	SB 5/10 FW R5; S5; T5	124			

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
2432.0046	SB 5/10 GW 46	125	2434.0011	SB 5/10 GS 11	125	2434.0086	SB 5/10 GS 86 WH	125
2432.0047	SB 5/10 GW 47	125	2434.0012	SB 5/10 GS 12	125	2434.0087	SB 5/10 GS 87 WH	125
2432.0048	SB 5/10 GW 48	125	2434.0013	SB 5/10 GS 13	125	2434.0088	SB 5/10 GS 88 WH	125
2432.0049	SB 5/10 GW 49	125	2434.0014	SB 5/10 GS 14	125	2434.0089	SB 5/10 GS 89 WH	125
2432.0050	SB 5/10 GW 50	125	2434.0015	SB 5/10 GS 15	125	2434.0090	SB 5/10 GS 90 WH	125
2432.0051	SB 5/10 GW 51	125	2434.0016	SB 5/10 GS 16	125	2434.0091	SB 5/10 GS 91 WH	125
2432.0052	SB 5/10 GW 52	125	2434.0017	SB 5/10 GS 17	125	2434.0092	SB 5/10 GS 92 WH	125
2432.0053	SB 5/10 GW 53	125	2434.0018	SB 5/10 GS 18	125	2434.0093	SB 5/10 GS 93 WH	125
2432.0054	SB 5/10 GW 54	125	2434.0019	SB 5/10 GS 19	125	2434.0094	SB 5/10 GS 94 WH	125
2432.0055	SB 5/10 GW 55	125	2434.0020	SB 5/10 GS 20	125	2434.0095	SB 5/10 GS 95 WH	125
2432.0056	SB 5/10 GW 56	125	2434.0021	SB 5/10 GS 21	125	2434.0096	SB 5/10 GS 96 WH	125
2432.0057	SB 5/10 GW 57	125	2434.0022	SB 5/10 GS 22	125	2434.0097	SB 5/10 GS 97 WH	125
2432.0058	SB 5/10 GW 58	125	2434.0023	SB 5/10 GS 23	125	2434.0098	SB 5/10 GS 98 WH	125
2432.0059	SB 5/10 GW 59	125	2434.0024	SB 5/10 GS 24	125	2434.0099	SB 5/10 GS 99 WH	125
2432.0060	SB 5/10 GW 60	125	2434.0025	SB 5/10 GS 25	125	2434.0100	SB 5/10 GS 100 WH	125
2432.0061	SB 5/10 GW 61	125	2434.0026	SB 5/10 GS 26	125	2471.0001	SB 5/10 FW U;V;W;N;PE WH	124
2432.0062	SB 5/10 GW 62	125	2434.0027	SB 5/10 GS 27	125	2471.0002	SB 5/10 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	124
2432.0063	SB 5/10 GW 63	125	2434.0028	SB 5/10 GS 28	125	2471.0003	SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;PE WH	124
2432.0064	SB 5/10 GW 64	125	2434.0029	SB 5/10 GS 29	125	2471.0004	SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	124
2432.0065	SB 5/10 GW 65	125	2434.0030	SB 5/10 GS 30	125	2472.0001	SB 5/10 FS X1;Y1;Z1 WH	124
2432.0066	SB 5/10 GW 66	125	2434.0031	SB 5/10 GS 31	125	2472.0002	SB 5/10 FS X2;Y2;Z2 WH	124
2432.0067	SB 5/10 GW 67	125	2434.0032	SB 5/10 GS 32	125	2472.0003	SB 5/10 FS X3;Y3;Z3 WH	124
2432.0068	SB 5/10 GW 68	125	2434.0033	SB 5/10 GS 33	125	2472.0004	SB 5/10 FS X4;Y4;Z4 WH	124
2432.0069	SB 5/10 GW 69	125	2434.0034	SB 5/10 GS 34	125	2472.0005	SB 5/10 FS X5;Y5;Z5 WH	124
2432.0070	SB 5/10 GW 70	125	2434.0035	SB 5/10 GS 35	125	2472.0006	SB 5/10 FS X6;Y6;Z6 WH	124
2432.0071	SB 5/10 GW 71	125	2434.0036	SB 5/10 GS 36	125	2472.0007	SB 5/10 FS X7;Y7;Z7 WH	124
2432.0072	SB 5/10 GW 72	125	2434.0037	SB 5/10 GS 37	125	2472.0008	SB 5/10 FS X8;Y8;Z8 WH	124
2432.0073	SB 5/10 GW 73	125	2434.0038	SB 5/10 GS 38	125	2472.0009	SB 5/10 FS X9;Y9;Z9 WH	124
2432.0074	SB 5/10 GW 74	125	2434.0039	SB 5/10 GS 39	125	2472.0010	SB 5/10 FS X10;Y10;Z10 WH	124
2432.0075	SB 5/10 GW 75	125	2434.0040	SB 5/10 GS 40	125	2472.0011	SB 5/10 FS R1;S1;T1 WH	124
2432.0076	SB 5/10 GW 76	125	2434.0041	SB 5/10 GS 41	125	2472.0012	SB 5/10 FS R2;S2;T2 WH	124
2432.0077	SB 5/10 GW 77	125	2434.0042	SB 5/10 GS 42	125	2472.0013	SB 5/10 FS R3;S3;T3 WH	124
2432.0078	SB 5/10 GW 78	125	2434.0043	SB 5/10 GS 43	125	2472.0014	SB 5/10 FS R4;S4;T4 WH	124
2432.0079	SB 5/10 GW 79	125	2434.0044	SB 5/10 GS 44	125	2472.0015	SB 5/10 FS R5;S5;T5 WH	124
2432.0080	SB 5/10 GW 80	125	2434.0045	SB 5/10 GS 45	125	2472.0016	SB 5/10 FS R6;S6;T6 WH	124
2432.0081	SB 5/10 GW 81	125	2434.0046	SB 5/10 GS 46	125	2472.0017	SB 5/10 FS R7;S7;T7 WH	124
2432.0082	SB 5/10 GW 82	125	2434.0047	SB 5/10 GS 47	125	2472.0018	SB 5/10 FS R8;S8;T8 WH	124
2432.0083	SB 5/10 GW 83	125	2434.0048	SB 5/10 GS 48	125	2472.0019	SB 5/10 FS R9;S9;T9 WH	124
2432.0084	SB 5/10 GW 84	125	2434.0049	SB 5/10 GS 49	125	2472.0020	SB 5/10 FS R10;S10;T10 WH	124
2432.0085	SB 5/10 GW 85	125	2434.0050	SB 5/10 GS 50	125	2472.0021	SB 5/10 FS U1;V1;W1 WH	124
2432.0086	SB 5/10 GW 86	125	2434.0051	SB 5/10 GS 51	125	2472.0022	SB 5/10 FS U2;V2;W2 WH	124
2432.0087	SB 5/10 GW 87	125	2434.0052	SB 5/10 GS 52	125	2472.0023	SB 5/10 FS U3;V3;W3 WH	124
2432.0088	SB 5/10 GW 88	125	2434.0053	SB 5/10 GS 53	125	2472.0024	SB 5/10 FS U4;V4;W4 WH	124
2432.0089	SB 5/10 GW 89	125	2434.0054	SB 5/10 GS 54	125	2472.0025	SB 5/10 FS U5;V5;W5 WH	124
2432.0090	SB 5/10 GW 90	125	2434.0055	SB 5/10 GS 55	125	2472.0026	SB 5/10 FS U6;V6;W6 WH	124
2432.0091	SB 5/10 GW 91	125	2434.0056	SB 5/10 GS 56	125	2472.0027	SB 5/10 FS U7;V7;W7 WH	124
2432.0092	SB 5/10 GW 92	125	2434.0057	SB 5/10 GS 57	125	2472.0028	SB 5/10 FS U8;V8;W8 WH	124
2432.0093	SB 5/10 GW 93	125	2434.0058	SB 5/10 GS 58	125	2472.0029	SB 5/10 FS U9;V9;W9 WH	124
2432.0094	SB 5/10 GW 94	125	2434.0059	SB 5/10 GS 59	125	2472.0030	SB 5/10 FS U10;V10;W10 WH	124
2432.0095	SB 5/10 GW 95	125	2434.0060	SB 5/10 GS 60	125	2473.0001	SB 5/10 FS U;V;W;N;PE WH	124
2432.0096	SB 5/10 GW 96	125	2434.0061	SB 5/10 GS 61	125	2473.0002	SB 5/10 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	124
2432.0097	SB 5/10 GW 97	125	2434.0062	SB 5/10 GS 62	125	2473.0003	SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;PE WH	124
2432.0098	SB 5/10 GW 98	125	2434.0063	SB 5/10 GS 63	125	2473.0004	SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	124
2432.0099	SB 5/10 GW 99	125	2434.0064	SB 5/10 GS 64	125	2474.0001	SB 5/10 GW A WH	125
2432.0100	SB 5/10 GW 100	125	2434.0065	SB 5/10 GS 65	125	2474.0002	SB 5/10 GW B WH	125
2433.0001	SB 5/10 FS 1-10	124	2434.0066	SB 5/10 GS 66	125	2474.0003	SB 5/10 GW C WH	125
2433.0002	SB 5/10 FS 11-20	124	2434.0067	SB 5/10 GS 67	125	2474.0004	SB 5/10 GW D WH	125
2433.0003	SB 5/10 FS 21-30	124	2434.0068	SB 5/10 GS 68	125	2474.0005	SB 5/10 GW E WH	125
2433.0004	SB 5/10 FS 31-40	124	2434.0069	SB 5/10 GS 69	125	2474.0006	SB 5/10 GW F WH	125
2433.0005	SB 5/10 FS 41-50	124	2434.0070	SB 5/10 GS 70	125	2474.0007	SB 5/10 GW G WH	125
2433.0006	SB 5/10 FS 51-60	124	2434.0071	SB 5/10 GS 71	125	2474.0008	SB 5/10 GW H WH	125
2433.0007	SB 5/10 FS 61-70	124	2434.0072	SB 5/10 GS 72	125	2474.0009	SB 5/10 GW I WH	125
2433.0008	SB 5/10 FS 71-80	124	2434.0073	SB 5/10 GS 73	125	2474.0010	SB 5/10 GW J WH	125
2433.0009	SB 5/10 FS 81-90	124	2434.0074	SB 5/10 GS 74	125	2474.0011	SB 5/10 GW K WH	125
2433.0010	SB 5/10 FS 91-100	124	2434.0075	SB 5/10 GS 75	125	2474.0012	SB 5/10 GW L WH	125
2434.0001	SB 5/10 GS 1	125	2434.0076	SB 5/10 GS 76	125	2474.0013	SB 5/10 GW M WH	125
2434.0002	SB 5/10 GS 2	125	2434.0077	SB 5/10 GS 77	125	2474.0014	SB 5/10 GW N WH	125
2434.0003	SB 5/10 GS 3	125	2434.0078	SB 5/10 GS 78	125	2474.0015	SB 5/10 GW O WH	125
2434.0004	SB 5/10 GS 4	125	2434.0079	SB 5/10 GS 79	125	2474.0016	SB 5/10 GW P WH	125
2434.0005	SB 5/10 GS 5	125	2434.0080	SB 5/10 GS 80	125	2474.0017	SB 5/10 GW Q WH	125
2434.0006	SB 5/10 GS 6	125	2434.0081	SB 5/10 GS 81	125			
2434.0007	SB 5/10 GS 7	125	2434.0082	SB 5/10 GS 82	125			
2434.0008	SB 5/10 GS 8	125	2434.0083	SB 5/10 GS 83	125			
2434.0009	SB 5/10 GS 9	125	2434.0084	SB 5/10 GS 84	125			
2434.0010	SB 5/10 GS 10	125	2434.0085	SB 5/10 GS 85	125			

Best.-Nr.	Typ	Seite
2474.0018	SB 5/10 GW R WH	125
2474.0019	SB 5/10 GW S WH	125
2474.0020	SB 5/10 GW T WH	125
2474.0021	SB 5/10 GW U WH	125
2474.0022	SB 5/10 GW V WH	125
2474.0023	SB 5/10 GW W WH	125
2474.0024	SB 5/10 GW X WH	125
2474.0025	SB 5/10 GW Y WH	125
2474.0026	SB 5/10 GW Z WH	125
2474.0027	SB 5/10 GW PE WH	125
2474.0028	SB 5/10 GW PEN WH	125
2474.0029	SB 5/10 GW MP WH	125
2474.0030	SB 5/10 GW SL WH	125
2474.0031	SB 5/10 GW T1 WH	125
2474.0032	SB 5/10 GW T2 WH	125
2474.0033	SB 5/10 GW T3 WH	125
2474.0034	SB 5/10 GW + WH	125
2474.0035	SB 5/10 GW - WH	125
2474.0036	SB 5/10 GW ~ WH	125
2474.0037	SB 5/10 GW Erde ohne Kreis WH	125
2474.0038	SB 5/10 GW Erde mit Kreis WH	125
2475.0001	SB 5/10 GS A WH	125
2475.0002	SB 5/10 GS B WH	125
2475.0003	SB 5/10 GS C WH	125
2475.0004	SB 5/10 GS D WH	125
2475.0005	SB 5/10 GS E WH	125
2475.0006	SB 5/10 GS F WH	125
2475.0007	SB 5/10 GS G WH	125
2475.0008	SB 5/10 GS H WH	125
2475.0009	SB 5/10 GS I WH	125
2475.0010	SB 5/10 GS J WH	125
2475.0011	SB 5/10 GS K WH	125
2475.0012	SB 5/10 GS L WH	125
2475.0013	SB 5/10 GS M WH	125
2475.0014	SB 5/10 GS N WH	125
2475.0015	SB 5/10 GS O WH	125
2475.0016	SB 5/10 GS P WH	125
2475.0017	SB 5/10 GS Q WH	125
2475.0018	SB 5/10 GS R WH	125
2475.0019	SB 5/10 GS S WH	125
2475.0020	SB 5/10 GS T WH	125
2475.0021	SB 5/10 GS U WH	125
2475.0022	SB 5/10 GS V WH	125
2475.0023	SB 5/10 GS W WH	125
2475.0024	SB 5/10 GS X WH	125
2475.0025	SB 5/10 GS Y WH	125
2475.0026	SB 5/10 GS Z WH	125
2475.0027	SB 5/10 GS PE WH	125
2475.0028	SB 5/10 GS PEN WH	125
2475.0029	SB 5/10 GS MP WH	125
2475.0030	SB 5/10 GS SL WH	125
2475.0031	SB 5/10 GS T1 WH	125
2475.0032	SB 5/10 GS T2 WH	125
2475.0033	SB 5/10 GS T3 WH	125
2475.0034	SB 5/10 GS + WH	125
2475.0035	SB 5/10 GS - WH	125
2475.0036	SB 5/10 GS ~ WH	125
2475.0037	SB 5/10 GS Erde WH	125
2475.0038	SB 5/10 GS Erde mit Kreis	125
2504.0	SchT 7	108
2506.0	STR 1 transparent	108, 109
2528.0	SchT 4/8	108
2529.0	SchT 6/12	108
2530.0	SchT 11	109
2531.0	SchT 12	109
2563.0	TSTW/F/M 6	104
2571.0	AS 3/10 WH	108, 109
2579.0	STR 3 transparent	109
2580.0	ESO GT 1	109
2582.0	STR GT 1 transparent	109
2583.0	STR GT 2 transparent	109

Best.-Nr.	Typ	Seite
2584.0	ESO	108, 109
2585.0	ESO 3	109
2704.0	TS 35x7,5 GL (6,2x18 mm)	102
2710.0	TS 35x7,5 ALU UGL	103
2711.0	TS 15 ALU UGL	104
2736.0	TST/M 5	105
2737.0	TST/M 6	105
2761.0	HES 35/ST	107
2772.0	ISKS 6	113
2773.0	ISKS 8	113
2818.0	ISKS 5	113
2825.2	ES 32/2/K BG	106
2826.2	ES 35/2/K BG	106
2827.0	ES 32/K/ST BG	106
2828.0	ES 35/K/ST BG	106, 111
2873.3	VBS 2/10 OG	53
2874.3	VBS 3/10 OG	53
2877.0	ESO 2	109
2878.0	STR 2 transparent	109
2888.0	SchT 2	109
2940.0	SB 8/10 WH	128
2957.2	TWMF BG	110
2957.3	TWMF OG	110
2957.5	TWMF BU	110
2958.2	AD 3/1000 mm transparent	110
2989.0001	SB 6/10 FW X1;Y1;Z1 WH	126
2989.0002	SB 6/10 FW X2;Y2;Z2 WH	126
2989.0003	SB 6/10 FW X3;Y3;Z3 WH	126
2989.0004	SB 6/10 FW X4;Y4;Z4 WH	126
2989.0005	SB 6/10 FW X5;Y5;Z5 WH	126
2989.0006	SB 6/10 FW X6;Y6;Z6 WH	126
2989.0007	SB 6/10 FW X7;Y7;Z7 WH	126
2989.0008	SB 6/10 FW X8;Y8;Z8 WH	126
2989.0009	SB 6/10 FW X9;Y9;Z9 WH	126
2989.0010	SB 6/10 FW X10;Y10;Z10 WH	126
2989.0011	SB 6/10 FW R1;S1;T1 WH	126
2989.0012	SB 6/10 FW R2;S2;T2 WH	126
2989.0013	SB 6/10 FW R3;S3;T3 WH	126
2989.0014	SB 6/10 FW R4;S4;T4 WH	126
2989.0015	SB 6/10 FW R5;S5;T5 WH	126
2989.0016	SB 6/10 FW R6;S6;T6 WH	126
2989.0017	SB 6/10 FW R7;S7;T7 WH	126
2989.0018	SB 6/10 FW R8;S8;T8 WH	126
2989.0019	SB 6/10 FW R9;S9;T9 WH	126
2989.0020	SB 6/10 FW R10;S10;T10 WH	126
2989.0021	SB 6/10 FW U1;V1;W1 WH	126
2989.0022	SB 6/10 FW U2;V2;W2 WH	126
2989.0023	SB 6/10 FW U3;V3;W3 WH	126
2989.0024	SB 6/10 FW U4;V4;W4 WH	126
2989.0025	SB 6/10 FW U5;V5;W5 WH	126
2989.0026	SB 6/10 FW U6;V6;W6 WH	126
2989.0027	SB 6/10 FW U7;V7;W7 WH	126
2989.0028	SB 6/10 FW U8;V8;W8 WH	126
2989.0029	SB 6/10 FW U9;V9;W9 WH	126
2989.0030	SB 6/10 FW U10;V10;W10 WH	126
2990.0001	SB 6/10 FS X1;Y1;Z1 WH	126
2990.0002	SB 6/10 FS X2;Y2;Z2 WH	126
2990.0003	SB 6/10 FS X3;Y3;Z3 WH	126
2990.0004	SB 6/10 FS X4;Y4;Z4 WH	126
2990.0005	SB 6/10 FS X5;Y5;Z5 WH	126
2990.0006	SB 6/10 FS X6;Y6;Z6 WH	126
2990.0007	SB 6/10 FS X7;Y7;Z7 WH	126
2990.0008	SB 6/10 FS X8;Y8;Z8 WH	126
2990.0009	SB 6/10 FS X9;Y9;Z9 WH	126
2990.0010	SB 6/10 FS X10;Y10;Z10 WH	126
2990.0011	SB 6/10 FS R1;S1;T1 WH	126
2990.0012	SB 6/10 FS R2;S2;T2 WH	126
2990.0013	SB 6/10 FS R3;S3;T3 WH	126
2990.0014	SB 6/10 FS R4;S4;T4 WH	126
2990.0015	SB 6/10 FS R5;S5;T5 WH	126
2990.0016	SB 6/10 FS R6;S6;T6 WH	126

Best.-Nr.	Typ	Seite
2990.0017	SB 6/10 FS R7;S7;T7 WH	126
2990.0018	SB 6/10 FS R8;S8;T8 WH	126
2990.0019	SB 6/10 FS R9;S9;T9 WH	126
2990.0020	SB 6/10 FS R10;S10;T10 WH	126
2990.0021	SB 6/10 FS U1;V1;W1 WH	126
2990.0022	SB 6/10 FS U2;V2;W2 WH	126
2990.0023	SB 6/10 FS U3;V3;W3 WH	126
2990.0024	SB 6/10 FS U4;V4;W4 WH	126
2990.0025	SB 6/10 FS U5;V5;W5 WH	126
2990.0026	SB 6/10 FS U6;V6;W6 WH	126
2990.0027	SB 6/10 FS U7;V7;W7 WH	126
2990.0028	SB 6/10 FS U8;V8;W8 WH	126
2990.0029	SB 6/10 FS U9;V9;W9 WH	126
2990.0030	SB 6/10 FS U10;V10;W10 WH	126

3

3026.0	H 10,0/22-D SR IV	67, 68
3164.0	SDB 0,4x2,0	12, 13, 38, 39, 46–49, 50, 51, 53, 56–59, 62, 63, 66, 72–75, 112
3169.0	SDB 0,4x2,5	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 112
3194.0	H 4,0/20-D SR GR	53, 66
3200.1	FRK 1,5/2A GN	38
3200.2	FRK 1,5/2A BG	38
3200.3	FRK 1,5/2A OG	38
3200.5	FRK 1,5/2A BU	38
3200.8	FRK 1,5/2A YE	38
3200.9	FRK 1,5/2A RD	38
3201.1	FRK 1,5/3A GN	38
3201.2	FRK 1,5/3A BG	38
3201.3	FRK 1,5/3A OG	38
3201.5	FRK 1,5/3A BU	38
3201.8	FRK 1,5/3A YE	38
3201.9	FRK 1,5/3A RD	38
3202.1	FRK 1,5/4A GN	39
3202.2	FRK 1,5/4A BG	39
3202.3	FRK 1,5/4A OG	39
3202.5	FRK 1,5/4A BU	39
3202.8	FRK 1,5/4A YE	39
3202.9	FRK 1,5/4A RD	39
3203.2	FSL 1,5/2A GNYE	38
3204.2	FSL 1,5/3A GNYE	39
3205.2	FSL 1,5/4A GNYE	39
3206.2	FRKD 2,5/3A BG	50, 51
3206.3	FRKD 2,5/3A OG	50
3206.5	FRKD 2,5/3A BU	50
3207.2	FRKD 2,5/3A/SV BG	51
3207.3	FRKD 2,5/3A/SV OG	51
3207.5	FRKD 2,5/3A/SV BU	51
3208.2	FSLD 2,5/3A GNYE	51
3209.2	FRKD 2,5/3A/DU/PE	51
3210.1	FRK 2,5/2A GN	40
3210.2	FRK 2,5/2A BG	40
3210.3	FRK 2,5/2A OG	40
3210.5	FRK 2,5/2A BU	40
3210.8	FRK 2,5/2A YE	40
3210.9	FRK 2,5/2A RD	40
3211.1	FRK 2,5/3A GN	40
3211.2	FRK 2,5/3A BG	40
3211.3	FRK 2,5/3A OG	40
3211.5	FRK 2,5/3A BU	40
3211.8	FRK 2,5/3A YE	40
3211.9	FRK 2,5/3A RD	40
3212.1	FRK 2,5/4A GN	41
3212.2	FRK 2,5/4A BG	41
3212.3	FRK 2,5/4A OG	41

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
3212.5	FRK 2,5/4A BU	41	3258.3	FTRK 2,5/3A/OT OG	57, 59	3401.3	FAP 1,5/3A OG	82
3212.8	FRK 2,5/4A YE	41	3258.5	FTRK 2,5/3A/OT BU	57, 59	3401.5	FAP 1,5/3A BU	82
3212.9	FRK 2,5/4A RD	41	3259.2	FTRK 2,5/2A/MT BG	56	3401.8	FAP 1,5/3A YE	82
3213.2	FSL 2,5/2A GNYE	40	3259.3	FTRK 2,5/2A/MT OG	56	3401.9	FAP 1,5/3A RD	82
3214.2	FSL 2,5/3A GNYE	41	3259.5	FTRK 2,5/2A/MT BU	56	3402.1	FAP 1,5/4A GN	39, 82
3215.2	FSL 2,5/4A GNYE	41	3260.2	FTRK 2,5/3A/MT BG	56	3402.2	FAP 1,5/4A BG	39, 82
3216.2	FRKI 6-10/3A BG	68	3260.3	FTRK 2,5/3A/MT OG	56	3402.3	FAP 1,5/4A OG	82
3216.3	FRKI 6-10/3A OG	68	3260.5	FTRK 2,5/3A/MT BU	56	3402.5	FAP 1,5/4A BU	82
3216.5	FRKI 6-10/3A BU	68	3261.2	FTRK 2,5/2A/ST BG	56	3402.8	FAP 1,5/4A YE	82
3217.2	FSLI 6-10/3A GNYE	68	3261.5	FTRK 2,5/2A/ST BU	56	3402.9	FAP 1,5/4A RD	82
3218.2	FRKD 2,5/3A MI BG	51	3262.2	FTRK 2,5/3A/ST BG	57	3411.1	FAP 2,5/3A GN	41
3219.2	FRKD 2,5/3A/SV MI BG	51	3262.5	FTRK 2,5/3A/ST BU	57	3411.2	FAP 2,5/3A BG	40, 82
3220.1	FRK 4/2A GN	42	3263.2	FTRK 2,5/2A/ZS BG	58	3411.3	FAP 2,5/3A OG	82
3220.2	FRK 4/2A BG	42	3263.5	FTRK 2,5/2A/ZS BU	58	3411.5	FAP 2,5/3A BU	82
3220.3	FRK 4/2A OG	42	3264.2	FTRK 2,5/2A/ZS 36 BG	58	3411.8	FAP 2,5/3A YE	82
3220.5	FRK 4/2A BU	42	3265.2	FTRK 2,5/2A/ZS 70 BG	58	3411.9	FAP 2,5/3A RD	82
3220.8	FRK 4/2A YE	42	3266.2	FTRK 2,5/2A/ZS 150 BG	58	3412.1	FAP 2,5/4A GN	41, 82
3220.9	FRK 4/2A RD	42	3267.2	FTRK 2,5/2A/ZS 250 BG	58	3412.2	FAP 2,5/4A BG	41, 82
3221.1	FRK 4/3A GN	42	3268.2	FTRK 2,5/3A/ZS BG	58	3412.3	FAP 2,5/4A OG	82
3221.2	FRK 4/3A BG	42	3268.5	FTRK 2,5/3A/ZS BU	58	3412.5	FAP 2,5/4A BU	82
3221.3	FRK 4/3A OG	42	3269.2	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BG	59	3412.8	FAP 2,5/4A YE	82
3221.5	FRK 4/3A BU	42	3269.5	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BU	59	3412.9	FAP 2,5/4A RD	82
3221.8	FRK 4/3A YE	42	3270.2	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG	59	3421.1	FAP 4/3A GN	43, 82
3221.9	FRK 4/3A RD	42	3270.5	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BU	59	3421.2	FAP 4/3A BG	42, 82
3222.1	FRK 4/4A GN	43	3271.2	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BG	59	3421.3	FAP 4/3A OG	82
3222.2	FRK 4/4A BG	43	3271.5	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BU	59	3421.5	FAP 4/3A BU	82
3222.3	FRK 4/4A OG	43	3272.2	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BG	59	3421.8	FAP 4/3A YE	82
3222.5	FRK 4/4A BU	43	3272.5	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BU	59	3421.9	FAP 4/3A RD	82
3222.8	FRK 4/4A YE	43	3273.5	FNT 2,5-4 BU	66	3422.1	FAP 4/4A GN	43, 82
3222.9	FRK 4/4A RD	43	3274.5	FNT 6-10 BU	67	3422.2	FAP 4/4A BG	43, 82
3223.2	FSL 4/2A GNYE	42	3275.5	FNT 16 BU	69	3422.3	FAP 4/4A OG	82
3224.2	FSL 4/3A GNYE	43	3276.2	FRKI 2,5-4 BG	66	3422.5	FAP 4/4A BU	82
3225.2	FSL 4/4A GNYE	43	3276.3	FRKI 2,5-4 OG	66	3422.8	FAP 4/4A YE	82
3226.1	FRKD 2,5 GN	46	3276.5	FRKI 2,5-4 BU	66	3422.9	FAP 4/4A RD	82
3226.2	FRKD 2,5 BG	46	3277.2	FRKI 6-10 BG	67	3423.1	FAPD 2,5 GN	46, 82
3226.3	FRKD 2,5 OG	46	3277.3	FRKI 6-10 OG	67	3423.2	FAPD 2,5 BG	46-49, 82
3226.5	FRKD 2,5 BU	46	3277.5	FRKI 6-10 BU	67	3423.3	FAPD 2,5 OG	82
3226.8	FRKD 2,5 YE	46	3278.2	FRKI 16/2A BG	68	3423.5	FAPD 2,5 BU	82
3226.9	FRKD 2,5 RD	46	3278.3	FRKI 16/2A OG	68	3424.2	FBA 1 BG	46-51, 77, 94
3227.1	FRKD 2,5/SV GN	46	3278.5	FRKI 16/2A BU	68	3425.8	FAD 1,5/4/B YE	38, 39, 94
3227.2	FRKD 2,5/SV BG	46	3279.2	FSLI 2,5-4 GNYE	66	3426.8	FAD 2,5/4/B YE	40, 41, 46-51, 56-59, 66, 94
3227.3	FRKD 2,5/SV OG	46	3280.2	FSLI 6-10 GNYE	67	3427.8	FAD 4/4/B YE	42, 43, 94
3227.5	FRKD 2,5/SV BU	46	3281.2	FSLI 16/2A GNYE	69	3450.4	FQI 1,5/10 BK	90
3227.8	FRKD 2,5/SV YE	46	3282.2	FDLI 2,5-4 MT/L/PE	62	3450.5	FQI 1,5/10 BU	90
3227.9	FRKD 2,5/SV RD	46	3283.2	FDLI 2,5-4 NT/L/PE	62	3450.8	FQI 1,5/10 YE	38, 39, 90
3230.2	FRKD 2,5/D1 BG	48	3284.2	FDLI 2,5-4 NT/L	62	3450.9	FQI 1,5/10 RD	90
3233.2	FRKD 2,5/N/DU	47	3285.2	FDLI 2,5-4 L/L/PE	62	3452.4	FQI 1,5/2 BK	90
3234.2	FRKD 2,5/DU/PE	47	3286.2	FDLI 2,5-4 L/L	63	3452.5	FQI 1,5/2 BU	90
3235.2	FRKD 2,5/N/PE	47	3287.2	FDLI 2,5-4 OT/L/PE	63	3452.8	FQI 1,5/2 YE	38, 39, 90
3236.2	FSLD 2,5 GNYE	46	3288.2	FDLI 2,5-4 OT/L	63	3452.9	FQI 1,5/2 RD	90
3237.2	FRKD 2,5/LED1(RD) 24V DC BG	48	3289.2	FDLI 2,5-4 MT/L	62	3453.4	FQI 1,5/3 BK	90
3238.2	FRKD 2,5/LED2(RD) 24V DC BG	48	3290.4	FSIK 4/2A BK	53, 83	3453.5	FQI 1,5/3 BU	90
3239.4	FSIK 4/2A/MT BK	53	3291.4	FSIK 4/2A/LED 12-30V AC/DC BK	53	3453.8	FQI 1,5/3 YE	38, 39, 90
3240.2	FDLIS 2,5-4 NT/L/PE	72	3292.4	FSIK 4/2A/LED 30-60V AC/DC BK	53	3453.9	FQI 1,5/3 RD	90
3241.2	FDLIS 2,5-4 N/L/PE	72	3293.4	FSIK 4/2A/LED/110-250V AC/DC BK	53	3454.4	FQI 1,5/4 BK	90
3242.2	FDLIS 2,5-4 L/L/PE	72	3294.2	FRK 16/2A BG	43	3454.5	FQI 1,5/4 BU	90
3243.2	FDLIS 2,5-4 N/L	73	3294.3	FRK 16/2A OG	43	3454.8	FQI 1,5/4 YE	38, 39, 90
3244.2	FDLIS 2,5-4 L/L	73	3294.5	FRK 16/2A BU	43	3454.9	FQI 1,5/4 RD	90
3245.2	FDLIS 2,5-4 N	73	3295.2	FIK 2,5/3 BG	77	3455.4	FQI 1,5/5 BK	90
3246.2	FDLIS 2,5-4 L	73	3296.2	FIK 2,5/3/LED(RD) BG	77	3455.5	FQI 1,5/5 BU	90
3247.2	FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE	74	3299.2	FSL 16/2A GNYE	43	3455.8	FQI 1,5/5 YE	38, 39, 90
3248.2	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE	74	3300.7	MC SB 5/200 WH	108, 109	3455.9	FQI 1,5/5 RD	90
3249.2	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE	74	3327.7	PMC SB 7,5/40 So WH	117	3456.4	FQI 1,5/6 BK	90
3250.2	FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE	75	3400.1	FAP 1,5-4/2A GN	38, 40, 42, 82	3456.5	FQI 1,5/6 BU	90
3251.2	FDLIS B 2,5-4 6L	75	3400.2	FAP 1,5-4/2A BG	38, 40, 42, 82	3456.8	FQI 1,5/6 YE	38, 39, 90
3252.2	FDLIS B 2,5-4 6L/3PE	75	3400.3	FAP 1,5-4/2A OG	82			
3253.2	FRKD 2,5/D2 BG	49	3400.5	FAP 1,5-4/2A BU	82			
3254.2	FRKD 2,5/D3 BG	49	3400.8	FAP 1,5-4/2A YE	82			
3255.2	FRKD 2,5/D4 BG	49	3400.9	FAP 1,5-4/2A RD	82			
3256.2	FRKD 2,5/D5 BG	49	3401.1	FAP 1,5/3A GN	39, 82			
3257.2	FTRK 2,5/2A/OT BG	57, 59	3401.2	FAP 1,5/3A BG	38, 82			
3257.3	FTRK 2,5/2A/OT OG	57, 59						
3257.5	FTRK 2,5/2A/OT BU	57, 59						
3258.2	FTRK 2,5/3A/OT BG	57, 59						

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
3456.9	FQI 1,5/6 RD	90	3469.8	FQI 2,5/9 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3486.1	FAP I 16/2A GN	68, 69, 83
3457.4	FQI 1,5/7 BK	90				3486.2	FAP I 16/2A BG	83
3457.5	FQI 1,5/7 BU	90				3486.3	FAP I 16/2A OG	83
3457.8	FQI 1,5/7 YE	38, 39, 90	3469.9	FQI 2,5/9 RD	77, 90	3486.5	FAP I 16/2A BU	83
3457.9	FQI 1,5/7 RD	90	3470.4	FQI 4/10 BK	91	3487.2	FAPDT 4 BG	62, 63, 83
3458.4	FQI 1,5/8 BK	90	3470.5	FQI 4/10 BU	91	3488.2	MT-FIX BG	63
3458.5	FQI 1,5/8 BU	90	3470.8	FQI 4/10 YE	42, 43, 53, 91	3489.2	FAPSI 4/2A BG	83
3458.8	FQI 1,5/8 YE	38, 39, 90	3470.9	FQI 4/10 RD	91	3489.3	FAPSI 4/2A OG	83
3458.9	FQI 1,5/8 RD	90	3472.4	FQI 4/2 BK	91	3489.4	FAPSI 4/2A BK	53
3459.4	FQI 1,5/9 BK	90	3472.5	FQI 4/2 BU	91	3489.5	FAPSI 4/2A BU	83
3459.5	FQI 1,5/9 BU	90	3472.8	FQI 4/2 YE	42, 43, 53, 91	3490.8	FQI 2,5-4/10 YE	62, 63, 72–75, 90
3459.8	FQI 1,5/9 YE	38, 39, 90	3472.9	FQI 4/2 RD	91			
3459.9	FQI 1,5/9 RD	90	3473.4	FQI 4/3 BK	91	3491.8	FQI 2,5-4/50 YE	62, 63
3460.4	FQI 2,5/10 BK	77, 90	3473.5	FQI 4/3 BU	91	3492.8	FQI 2,5-4/2 YE	62, 63, 72–75, 90
3460.5	FQI 2,5/10 BU	77, 90	3473.8	FQI 4/3 YE	42, 43, 53, 91			
3460.8	FQI 2,5/10 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3473.9	FQI 4/3 RD	91	3493.8	FQI 2,5-4/3 YE	62, 63, 72–75, 90
			3474.4	FQI 4/4 BK	91			
			3474.5	FQI 4/4 BU	91	3494.8	FQI 2,5-4/4 YE	62, 63, 72, 73, 74, 75, 90
3460.9	FQI 2,5/10 RD	77, 90	3474.8	FQI 4/4 YE	42, 43, 53, 91			
3461.4	FQI 2,5/50 BK	77	3474.9	FQI 4/4 RD	91			
3461.5	FQI 2,5/50 BU	77	3475.4	FQI 4/5 BK	91	3495.8	FQI 2,5-4/5 YE	62, 63, 72–75, 90
3461.8	FQI 2,5/50 YE	77	3475.5	FQI 4/5 BU	91			
3461.9	FQI 2,5/50 RD	77	3475.8	FQI 4/5 YE	42, 43, 53, 91	3496.8	FQI 2,5-4/6 YE	62, 63, 72–75, 90
3462.4	FQI 2,5/2 BK	77, 90	3475.9	FQI 4/5 RD	91			
3462.5	FQI 2,5/2 BU	77, 90	3476.4	FQI 4/6 BK	91	3497.8	FQI 2,5-4/7 YE	62, 63, 72–75, 90
3462.8	FQI 2,5/2 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3476.5	FQI 4/6 BU	91			
			3476.8	FQI 4/6 YE	42, 43, 53, 91	3498.8	FQI 2,5-4/8 YE	62, 63, 72–75, 90
3462.9	FQI 2,5/2 RD	77, 90	3476.9	FQI 4/6 RD	91			
3463.4	FQI 2,5/3 BK	77, 90	3477.4	FQI 4/7 BK	91	3499.8	FQI 2,5-4/9 YE	62, 63, 72–75, 90
3463.5	FQI 2,5/3 BU	77, 90	3477.5	FQI 4/7 BU	91			
3463.8	FQI 2,5/3 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3477.8	FQI 4/7 YE	42, 43, 53, 91	3612.2	ZDS 1/ZTR	57, 63, 97
			3477.9	FQI 4/7 RD	91			
3463.9	FQI 2,5/3 RD	77, 90	3478.4	FQI 4/8 BK	91	3613.2	ZDS 2/ZTR	57, 63, 97
3464.4	FQI 2,5/4 BK	77, 90	3478.5	FQI 4/8 BU	91			
3464.5	FQI 2,5/4 BU	77, 90	3478.8	FQI 4/8 YE	42, 43, 53, 91	3614.2	ZDS 3/ZTR	57, 63, 97
3464.8	FQI 2,5/4 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3478.9	FQI 4/8 RD	91			
			3479.4	FQI 4/9 BK	91	3615.2	ZDS 4/ZTR	57, 63, 97
3464.9	FQI 2,5/4 RD	77, 90	3479.5	FQI 4/9 BU	91			
3465.4	FQI 2,5/5 BK	77, 90	3479.8	FQI 4/9 YE	42, 43, 53, 91	3631.2	ZS/H1/ZTR/36	59, 63, 96
3465.5	FQI 2,5/5 BU	77, 90	3479.9	FQI 4/9 RD	91			
3465.8	FQI 2,5/5 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3480.2	FAP 4/S BG	72–75, 83	3632.2	ZS/H2/ZTR/70	59, 63, 96
			3480.3	FAP 4/S OG	83			
3465.9	FQI 2,5/5 RD	77, 90	3480.5	FAP 4/S BU	83	3633.2	ZS/H3/ZTR/150	59, 63, 97
3466.4	FQI 2,5/6 BK	77, 90	3481.1	FAPT 2,5/2A GN	83			
3466.5	FQI 2,5/6 BU	77, 90	3481.2	FAPT 2,5/2A BG	56, 58, 83	3634.2	ZS/H4/ZTR/250	59, 97
3466.8	FQI 2,5/6 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3481.3	FAPT 2,5/2A OG	83	3635.2	ZS/H0/ZTR	59, 63, 96
			3481.5	FAPT 2,5/2A BU	83			
			3481.8	FAPT 2,5/2A YE	83	3748.2	ZES 35 BG	62, 63, 107
3466.9	FQI 2,5/6 RD	77, 90	3481.9	FAPT 2,5/2A RD	83			
3467.4	FQI 2,5/7 BK	77, 90	3482.1	FAPT 2,5/3A GN	83	3748.6	ZES 35 GR	18, 19, 20–23
3467.5	FQI 2,5/7 BU	77, 90	3482.2	FAPT 2,5/3A BG	57, 59, 83			
3467.8	FQI 2,5/7 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3482.3	FAPT 2,5/3A OG	83	3749.0	SchT 9	108
			3482.5	FAPT 2,5/3A BU	83	3773.0	ZSchT 1	108
3467.9	FQI 2,5/7 RD	77, 90	3482.8	FAPT 2,5/3A YE	83	3774.0	ZSchT 2	109
3468.4	FQI 2,5/8 BK	77, 90	3482.9	FAPT 2,5/3A RD	83	3775.0	ZSchT 3	108
3468.5	FQI 2,5/8 BU	77, 90	3483.5	HP FDLIS 10x3 BU	66, 67	3776.0	ZSchT 4	109
3468.8	FQI 2,5/8 YE	40, 41, 46–51, 56–59, 77, 90	3484.1	FAP I 2,5-4/2A GN	66, 83	3777.0	ZSchT 5	109
			3484.2	FAP I 2,5-4/2A BG	66, 83	3783.2	GT 1	109
			3484.3	FAP I 2,5-4/2A OG	83	3784.2	GT 2	109
3468.9	FQI 2,5/8 RD	77, 90	3484.5	FAP I 2,5-4/2A BU	66, 83	3807.0	ZSchT 6	109
3469.4	FQI 2,5/9 BK	77, 90	3485.1	FAP I 6-10/2A GN	67, 83	3808.0	BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)	96
3469.5	FQI 2,5/9 BU	77, 90	3485.2	FAP I 6-10/2A BG	67, 83	3809.0	SchT 10	108
			3485.3	FAP I 6-10/2A OG	83			
			3485.5	FAP I 6-10/2A BU	67, 83	3811.2	ZES 35/2 BG	38–43, 46–51, 53, 56–59, 66–69, 72–75, 77, 107, 111
			3485.9	FAP I 6-10/2A RD	83			

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
3811.6	ZES 35/2 GR	12–17, 26, 27, 30, 31, 33	4645.7	PMC SB 5/50 FS 91-100 WH	115	4718.7	PMC SB 6/50 FW 251-300 WH	116
3812.2	ZES 15 BG	107	4646.7	PMC SB 5/50 FS 1-50 WH	115	4719.7	PMC SB 6/50 FW 301-350 WH	116
3831.0	BW 1 (FRK)	96	4647.7	PMC SB 5/50 FS 51-100 WH	115	4720.7	PMC SB 6/50 FW 351-400 WH	116
3832.0	BW 2 (FRK)	96	4648.7	PMC SB 5/50 FS 101-150 WH	115	4721.7	PMC SB 6/50 FW 401-450 WH	116
3833.0	BW 3 (FRK)	96	4649.7	PMC SB 5/50 FS 151-200 WH	115	4722.7	PMC SB 6/50 FW 451-500 WH	116
3834.0	BW 4 (FRK)	96	4650.7	PMC SB 5/50 FS 201-250 WH	115	4723.7	PMC SB 6/50 FW 501-550 WH	116
3835.0	BW 5 (FRK)	96	4651.7	PMC SB 5/50 FS 251-300 WH	115	4724.7	PMC SB 6/50 FW 551-600 WH	116
3836.0	BW 6 (FRK)	97	4652.7	PMC SB 5/50 FS 301-350 WH	115	4725.7	PMC SB 6/50 FW 601-650 WH	116
3837.0	BW 7 (FRK)	97	4653.7	PMC SB 5/50 FS 351-400 WH	115	4726.7	PMC SB 6/50 FW 651-700 WH	116
3838.0	BW 8 (FRK)	97	4654.7	PMC SB 5/50 FS 401-450 WH	115	4727.7	PMC SB 6/50 FW 701-750 WH	116
3839.0	BW 9 (FRK)	97	4655.7	PMC SB 5/50 FS 451-500 WH	115	4728.7	PMC SB 6/50 FW 751-800 WH	116
3840.0	BW 10 (FRK)	97	4656.7	PMC SB 5/50 FS 501-550 WH	115	4729.7	PMC SB 6/50 FW 801-850 WH	116
3841.0	BWMA 1 (0,5 x 2,5 mm)	96	4657.7	PMC SB 5/50 FS 551-600 WH	115	4730.7	PMC SB 6/50 FW 851-900 WH	116
3917.7	GKE 30/6 WH	108, 109	4658.7	PMC SB 5/50 FS 601-650 WH	115	4731.7	PMC SB 6/50 FW 901-950 WH	116
4			4659.7	PMC SB 5/50 FS 651-700 WH	115	4732.7	PMC SB 6/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	116
4561.0	TS 35x15 Stahl UGL/verzinkt	103	4660.7	PMC SB 5/50 FS 701-750 WH	115	4733.7	PMC SB 6/50 FW U1,V1,W1,N,PE WH	116
4562.0	TS 35x7,5 Stahl UGL/verzinkt	103	4661.7	PMC SB 5/50 FS 751-800 WH	115	4734.7	PMC SB 6/50 FW U1,V1,W1 WH	116
4563.0	TS 35x7,5 Stahl GL/verzinkt	103	4662.7	PMC SB 5/50 FS 801-850 WH	115	4735.7	PMC SB 6/50 FW U2,V2,W2,N,PE WH	116
4564.0	TS 35x15 Stahl GL/verzinkt	103	4663.7	PMC SB 5/50 FS 851-900 WH	115	4736.7	PMC SB 6/50 FW U2,V2,W2 WH	116
4566.0	TS 35x15 GL (6,2x18 mm)	102, 105	4664.7	PMC SB 5/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	115	4737.7	PMC SB 6/50 FW X1-X10 WH	116
4600.7	PMC SB 5/50 WH	40, 41, 46–51, 56–59, 62, 63, 66, 72–75, 77, 94, 96, 97, 108, 109, 115	4665.7	PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	115	4738.7	PMC SB 6/50 FS 1-10 WH	116
4601.7	PMC SB 5/50 FW 1-10 WH	115	4666.7	PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1 WH	115	4739.7	PMC SB 6/50 FS 11-20 WH	116
4602.7	PMC SB 5/50 FW 11-20 WH	115	4667.7	PMC SB 5/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	115	4740.7	PMC SB 6/50 FS 21-30 WH	116
4603.7	PMC SB 5/50 FW 21-30 WH	115	4668.7	PMC SB 5/50 FS U2,V2,W2 WH	115	4741.7	PMC SB 6/50 FS 31-40 WH	116
4604.7	PMC SB 5/50 FW 31-40 WH	115	4669.7	PMC SB 5/50 FS X1-X10 WH	115	4742.7	PMC SB 6/50 FS 41-50 WH	116
4605.7	PMC SB 5/50 FW 41-50 WH	115	4670.7	PMC SB 5/50 GW 1 WH	115	4743.7	PMC SB 6/50 FS 51-60 WH	116
4606.7	PMC SB 5/50 FW 51-60 WH	115	4671.7	PMC SB 5/50 GW 2 WH	115	4744.7	PMC SB 6/50 FS 61-70 WH	116
4607.7	PMC SB 5/50 FW 61-70 WH	115	4672.7	PMC SB 5/50 GW 3 WH	115	4745.7	PMC SB 6/50 FS 71-80 WH	116
4608.7	PMC SB 5/50 FW 71-80 WH	115	4673.7	PMC SB 5/50 GW 4 WH	115	4746.7	PMC SB 6/50 FS 81-90 WH	116
4609.7	PMC SB 5/50 FW 81-90 WH	115	4674.7	PMC SB 5/50 GW 5 WH	115	4747.7	PMC SB 6/50 FS 91-100 WH	116
4611.7	PMC SB 5/50 FW 1-50 WH	115	4675.7	PMC SB 5/50 GW 6 WH	115	4748.7	PMC SB 6/50 FS 1-50 WH	117
4612.7	PMC SB 5/50 FW 51-100 WH	115	4676.7	PMC SB 5/50 GW 7 WH	115	4749.7	PMC SB 6/50 FS 51-100 WH	117
4613.7	PMC SB 5/50 FW 101-150 WH	115	4677.7	PMC SB 5/50 GW 8 WH	115	4750.7	PMC SB 6/50 FS 101-150 WH	117
4614.7	PMC SB 5/50 FW 151-200 WH	115	4678.7	PMC SB 5/50 GW 9 WH	115	4751.7	PMC SB 6/50 FS 151-200 WH	117
4615.7	PMC SB 5/50 FW 201-250 WH	115	4679.7	PMC SB 5/50 GW 0 WH	115	4752.7	PMC SB 6/50 FS 201-250 WH	117
4616.7	PMC SB 5/50 FW 251-300 WH	115	4680.7	PMC SB 5/50 GW X WH	115	4753.7	PMC SB 6/50 FS 251-300 WH	117
4617.7	PMC SB 5/50 FW 301-350 WH	115	4681.7	PMC SB 5/50 GW PE WH	115	4754.7	PMC SB 6/50 FS 301-350 WH	117
4618.7	PMC SB 5/50 FW 351-400 WH	115	4682.7	PMC SB 5/50 GW L1 WH	115	4755.7	PMC SB 6/50 FS 351-400 WH	117
4619.7	PMC SB 5/50 FW 401-450 WH	115	4683.7	PMC SB 5/50 GW L2 WH	115	4756.7	PMC SB 6/50 FS 401-450 WH	117
4620.7	PMC SB 5/50 FW 451-500 WH	115	4684.7	PMC SB 5/50 GW L3 WH	115	4757.7	PMC SB 6/50 FS 451-500 WH	117
4621.7	PMC SB 5/50 FW 501-550 WH	115	4685.7	PMC SB 5/50 GW N WH	115	4758.7	PMC SB 6/50 FS 501-550 WH	117
4622.7	PMC SB 5/50 FW 551-600 WH	115	4686.7	PMC SB 5/50 GS 1 WH	115	4759.7	PMC SB 6/50 FS 551-600 WH	117
4623.7	PMC SB 5/50 FW 601-650 WH	115	4687.7	PMC SB 5/50 GS 2 WH	115	4760.7	PMC SB 6/50 FS 601-650 WH	117
4624.7	PMC SB 5/50 FW 651-700 WH	115	4688.7	PMC SB 5/50 GS 3 WH	115	4761.7	PMC SB 6/50 FS 651-700 WH	117
4625.7	PMC SB 5/50 FW 701-750 WH	115	4689.7	PMC SB 5/50 GS 4 WH	115	4762.7	PMC SB 6/50 FS 701-750 WH	117
4626.7	PMC SB 5/50 FW 751-800 WH	115	4690.7	PMC SB 5/50 GS 5 WH	115	4763.7	PMC SB 6/50 FS 751-800 WH	117
4627.7	PMC SB 5/50 FW 801-850 WH	115	4691.7	PMC SB 5/50 GS 6 WH	115	4764.7	PMC SB 6/50 FS 801-850 WH	117
4628.7	PMC SB 5/50 FW 851-900 WH	115	4692.7	PMC SB 5/50 GS 7 WH	115	4765.7	PMC SB 6/50 FS 851-900 WH	117
4629.7	PMC SB 5/50 FW 901-950 WH	115	4693.7	PMC SB 5/50 GS 8 WH	115	4766.7	PMC SB 6/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	117
4631.7	PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1,N,PE WH	115	4694.7	PMC SB 5/50 GS 9 WH	115	4767.7	PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	117
4632.7	PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1 WH	115	4695.7	PMC SB 5/50 GS 0 WH	115	4768.7	PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1 WH	117
4634.7	PMC SB 5/50 FW U2,V2,W2 WH	115	4696.7	PMC SB 5/50 GS X WH	115	4769.7	PMC SB 6/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	117
4635.7	PMC SB 5/50 FW X1-X10 WH	115	4697.7	PMC SB 5/50 GS PE WH	115	4771.7	PMC SB 6/50 FS X1-X10 WH	117
4636.7	PMC SB 5/50 FS 1-10 WH	115	4698.7	PMC SB 5/50 GS L1 WH	115	4772.7	PMC SB 6/50 GW 1 WH	117
4637.7	PMC SB 5/50 FS 11-20 WH	115	4699.7	PMC SB 5/50 GS L2 WH	115	4773.7	PMC SB 6/50 GW 2 WH	117
4638.7	PMC SB 5/50 FS 21-30 WH	115	4700.7	PMC SB 5/50 GS L3 WH	115	4774.7	PMC SB 6/50 GW 3 WH	117
4639.7	PMC SB 5/50 FS 31-40 WH	115	4701.7	PMC SB 5/50 GS N WH	115	4775.7	PMC SB 6/50 GW 4 WH	117
4640.7	PMC SB 5/50 FS 41-50 WH	115	4702.7	PMC SB 6/50 WH	42, 43, 53, 95, 116	4776.7	PMC SB 6/50 GW 5 WH	117
4641.7	PMC SB 5/50 FS 51-60 WH	115	4703.7	PMC SB 6/50 FW 1-10 WH	116	4777.7	PMC SB 6/50 GW 6 WH	117
4642.7	PMC SB 5/50 FS 61-70 WH	115	4704.7	PMC SB 6/50 FW 11-20 WH	116	4778.7	PMC SB 6/50 GW 7 WH	117
4643.7	PMC SB 5/50 FS 71-80 WH	115	4705.7	PMC SB 6/50 FW 21-30 WH	116	4779.7	PMC SB 6/50 GW 8 WH	117
4644.7	PMC SB 5/50 FS 81-90 WH	115	4706.7	PMC SB 6/50 FW 31-40 WH	116	4780.7	PMC SB 6/50 GW 9 WH	117
			4707.7	PMC SB 6/50 FW 41-50 WH	116	4781.7	PMC SB 6/50 GW 0 WH	117
			4708.7	PMC SB 6/50 FW 51-60 WH	116	4782.7	PMC SB 6/50 GW X WH	117
			4709.7	PMC SB 6/50 FW 61-70 WH	116	4783.7	PMC SB 6/50 GW PE WH	117
			4710.7	PMC SB 6/50 FW 71-80 WH	116	4784.7	PMC SB 6/50 GW L1 WH	117
			4711.7	PMC SB 6/50 FW 81-90 WH	116	4785.7	PMC SB 6/50 GW L2 WH	117
			4712.7	PMC SB 6/50 FW 91-100 WH	115, 116	4786.7	PMC SB 6/50 GW L3 WH	117
			4713.7	PMC SB 6/50 FW 1-50 WH	116	4787.7	PMC SB 6/50 GW N WH	117
			4714.7	PMC SB 6/50 FW 51-100 WH	116	4788.7	PMC SB 6/50 GS 1 WH	117
			4715.7	PMC SB 6/50 FW 101-150 WH	116	4789.7	PMC SB 6/50 GS 2 WH	117
			4716.7	PMC SB 6/50 FW 151-200 WH	116	4790.7	PMC SB 6/50 GS 3 WH	117
			4717.7	PMC SB 6/50 FW 201-250 WH	116	4791.7	PMC SB 6/50 GS 4 WH	117
						4792.7	PMC SB 6/50 GS 5 WH	117
						4793.7	PMC SB 6/50 GS 6 WH	117

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
4794.7	PMC SB 6/50 GS 7 WH	117	4869.7	PMC SB 4/50 FS 1-50 WH	114	9005.7	PMC BSTR 5/36 FW 37-48 WH	119
4795.7	PMC SB 6/50 GS 8 WH	117	4870.7	PMC SB 4/50 FS 51-100 WH	114	9006.7	PMC BSTR 5/36 FW 49-60 WH	119
4796.7	PMC SB 6/50 GS 9 WH	117	4871.7	PMC SB 4/50 FS 101-150 WH	114	9007.7	PMC BSTR 5/36 FW 61-72 WH	119
4797.7	PMC SB 6/50 GS 0 WH	117	4872.7	PMC SB 4/50 FS 151-200 WH	114	9008.7	PMC BSTR 5/36 FW 73-84 WH	119
4798.7	PMC SB 6/50 GS X WH	117	4873.7	PMC SB 4/50 FS 201-250 WH	114	9009.7	PMC BSTR 5/36 FW 85-96 WH	119
4799.7	PMC SB 6/50 GS PE WH	117	4874.7	PMC SB 4/50 FS 251-300 WH	114	9010.7	PMC BSTR 5/36 FW 97-108 WH	119
4800.7	PMC SB 6/50 GS L1 WH	117	4875.7	PMC SB 4/50 FS 301-350 WH	114	9011.7	PMC BSTR 5/36 FW 109-120 WH	119
4801.7	PMC SB 6/50 GS L2 WH	117	4876.7	PMC SB 4/50 FS 351-400 WH	114	9012.7	PMC BSTR 5/36 FW 1-36 WH	119
4802.7	PMC SB 6/50 GS L3 WH	117	4877.7	PMC SB 4/50 FS 401-450 WH	114	9013.7	PMC BSTR 5/36 FW 37-72 WH	119
4803.7	PMC SB 6/50 GS N WH	117	4878.7	PMC SB 4/50 FS 451-500 WH	114	9014.7	PMC BSTR 5/36 FW 73-108 WH	119
4804.7	PMC SB 6/50 GS - WH	117	4879.7	PMC SB 4/50 FS 501-550 WH	114	9015.7	PMC BSTR 5/36 FW 109-144 WH	119
4805.7	PMC SB 6/50 GS - WH	117	4880.7	PMC SB 4/50 FS 551-600 WH	114	9016.7	PMC BSTR 5/36 FW 145-180 WH	119
4806.7	PMC SB 6/50 GW + WH	117	4881.7	PMC SB 4/50 FS 601-650 WH	114	9017.7	PMC BSTR 5/36 FW 181-216 WH	119
4807.7	PMC SB 6/50 FS 2,4,6-20 WH	117	4882.7	PMC SB 4/50 FS 651-700 WH	114	9018.7	PMC BSTR 5/36 FW 217-252 WH	119
4808.7	PMC SB 6/50 FS 1,3,5-19 WH	117	4883.7	PMC SB 4/50 FS 701-750 WH	114	9019.7	PMC BSTR 5/36 FW 253-288 WH	119
4809.7	PMC SB 6/50 FW 2,4,6-20 WH	116	4884.7	PMC SB 4/50 FS 751-800 WH	114	9020.7	PMC BSTR 5/36 FW 289-324 WH	119
4810.7	PMC SB 6/50 FW 1,3,5-19 WH	116	4885.7	PMC SB 4/50 FS 801-850 WH	114	9021.7	PMC BSTR 5/36 FW 325-360 WH	119
4811.7	PMC SB 6/50 So WH	116	4886.7	PMC SB 4/50 FS 851-900 WH	114	9022.7	PMC BSTR 5/36 FW 361-396 WH	119
4813.7	PMC SB 5/50 GW - WH	115	4887.7	PMC SB 4/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	114	9023.7	PMC BSTR 5/36 FW 397-432 WH	119
4814.7	PMC SB 5/50 GW + WH	115	4888.7	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	114	9024.7	PMC BSTR 5/36 FW 433-468 WH	119
4815.7	PMC SB 5/50 FS 2,4,6-20 WH	115	4889.7	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1 WH	114	9025.7	PMC BSTR 5/36 FW 469-504 WH	119
4816.7	PMC SB 5/50 FS 1,3,5-19 WH	115	4890.7	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	114	9026.7	PMC BSTR 5/36 FW 505-540 WH	119
4817.7	PMC SB 5/50 FW 2,4,6-20 WH	115	4891.7	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2 WH	114	9027.7	PMC BSTR 5/36 FW 541-576 WH	119
4818.7	PMC SB 5/50 FW 1,3,5-19 WH	115	4892.7	PMC SB 4/50 FS X1-X10 WH	114	9028.7	PMC BSTR 5/36 FW 577-612 WH	119
4819.7	PMC SB 5/50 So WH	115	4893.7	PMC SB 4/50 FS 1,3,5-19 WH	114	9029.7	PMC BSTR 5/36 FW 613-648 WH	119
4820.7	PMC SB 4/50 WH	38, 39, 114	4894.7	PMC SB 4/50 FS 2,4,6-20 WH	114	9030.7	PMC BSTR 5/36 FW 649-684 WH	119
4821.7	PMC SB 4/50 So WH	114	4895.7	PMC SB 4/50 GW 1 WH	114	9031.7	PMC BSTR 5/36 FW L1,L2,L3,N,PE WH	119
4822.7	PMC SB 4/50 FW 1-10 WH	114	4896.7	PMC SB 4/50 GW 2 WH	114	9032.7	PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1,N,PE WH	119
4823.7	PMC SB 4/50 FW 11-20 WH	114	4897.7	PMC SB 4/50 GW 3 WH	114	9033.7	PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1 WH	119
4824.7	PMC SB 4/50 FW 21-30 WH	114	4898.7	PMC SB 4/50 GW 4 WH	114	9034.7	PMC BSTR 5/36 FW U2,V2,W2,N,PE WH	119
4825.7	PMC SB 4/50 FW 31-40 WH	114	4899.7	PMC SB 4/50 GW 5 WH	114	9035.7	PMC BSTR 5/36 FW U2,V2,W2 WH	119
4826.7	PMC SB 4/50 FW 41-50 WH	114	4916.7	PMC SB 4/50 GW 6 WH	114	9036.7	PMC BSTR 5/36 FW X1-X12 WH	119
4827.7	PMC SB 4/50 FW 51-60 WH	114	4917.7	PMC SB 4/50 GW 7 WH	114	9037.7	PMC BSTR 5/36 FS 1-12 WH	119
4828.7	PMC SB 4/50 FW 61-70 WH	114	4918.7	PMC SB 4/50 GW 8 WH	114	9038.7	PMC BSTR 5/36 FS 13-24 WH	119
4829.7	PMC SB 4/50 FW 71-80 WH	114	4919.7	PMC SB 4/50 GW 9 WH	114	9039.7	PMC BSTR 5/36 FS 25-36 WH	119
4830.7	PMC SB 4/50 FW 81-90 WH	114	4920.7	PMC SB 4/50 GW 0 WH	114	9040.7	PMC BSTR 5/36 FS 37-48 WH	119
4831.7	PMC SB 4/50 FW 91-100 WH	114	4921.7	PMC SB 4/50 GW X WH	114	9041.7	PMC BSTR 5/36 FS 49-60 WH	119
4832.7	PMC SB 4/50 FW 1-50 WH	114	4922.7	PMC SB 4/50 GW PE WH	114	9042.7	PMC BSTR 5/36 FS 61-72 WH	119
4833.7	PMC SB 4/50 FW 51-100 WH	114	4923.7	PMC SB 4/50 GW L1 WH	114	9043.7	PMC BSTR 5/36 FS 73-84 WH	119
4834.7	PMC SB 4/50 FW 101-150 WH	114	4924.7	PMC SB 4/50 GW L2 WH	114	9044.7	PMC BSTR 5/36 FS 85-96 WH	119
4835.7	PMC SB 4/50 FW 151-200 WH	114	4925.7	PMC SB 4/50 GW L3 WH	114	9045.7	PMC BSTR 5/36 FS 97-108 WH	119
4836.7	PMC SB 4/50 FW 201-250 WH	114	4926.7	PMC SB 4/50 GW N WH	114	9046.7	PMC BSTR 5/36 FS 109-120 WH	119
4837.7	PMC SB 4/50 FW 251-300 WH	114	4927.7	PMC SB 4/50 GW + WH	114	9047.7	PMC BSTR 5/36 FS 1-36 WH	119
4838.7	PMC SB 4/50 FW 301-350 WH	114	4928.7	PMC SB 4/50 GW - WH	114	9048.7	PMC BSTR 5/36 FS 37-72 WH	119
4839.7	PMC SB 4/50 FW 351-400 WH	114	4929.7	PMC SB 4/50 GS 1 WH	114	9049.7	PMC BSTR 5/36 FS 73-108 WH	119
4840.7	PMC SB 4/50 FW 401-450 WH	114	4930.7	PMC SB 4/50 GS 2 WH	114	9050.7	PMC BSTR 5/36 FS 109-144 WH	119
4841.7	PMC SB 4/50 FW 451-500 WH	114	4931.7	PMC SB 4/50 GS 3 WH	114	9051.7	PMC BSTR 5/36 FS 145-180 WH	119
4842.7	PMC SB 4/50 FW 501-550 WH	114	4932.7	PMC SB 4/50 GS 4 WH	114	9052.7	PMC BSTR 5/36 FS 181-216 WH	119
4843.7	PMC SB 4/50 FW 551-600 WH	114	4933.7	PMC SB 4/50 GS 5 WH	114	9053.7	PMC BSTR 5/36 FS 217-252 WH	119
4844.7	PMC SB 4/50 FW 601-650 WH	114	4934.7	PMC SB 4/50 GS 6 WH	114	9054.7	PMC BSTR 5/36 FS 253-288 WH	119
4845.7	PMC SB 4/50 FW 651-700 WH	114	4935.7	PMC SB 4/50 GS 7 WH	114	9055.7	PMC BSTR 5/36 FS 289-324 WH	119
4846.7	PMC SB 4/50 FW 701-750 WH	114	4936.7	PMC SB 4/50 GS 8 WH	114	9056.7	PMC BSTR 5/36 FS 325-360 WH	119
4847.7	PMC SB 4/50 FW 751-800 WH	114	4937.7	PMC SB 4/50 GS 9 WH	114	9057.7	PMC BSTR 5/36 FS 361-396 WH	119
4848.7	PMC SB 4/50 FW 801-850 WH	114	4938.7	PMC SB 4/50 GS 0 WH	114	9058.7	PMC BSTR 5/36 FS 397-432 WH	119
4849.7	PMC SB 4/50 FW 851-900 WH	114	4939.7	PMC SB 4/50 GS X WH	114	9059.7	PMC BSTR 5/36 FS 433-468 WH	119
4850.7	PMC SB 4/50 FW 901-950 WH	114	4940.7	PMC SB 4/50 GS PE WH	114	9060.7	PMC BSTR 5/36 FS 469-504 WH	119
4851.7	PMC SB 4/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	114	4941.7	PMC SB 4/50 GS L1 WH	114	9061.7	PMC BSTR 5/36 FS 505-540 WH	119
4852.7	PMC SB 4/50 FW U1,V1,W1,N,PE WH	114	4942.7	PMC SB 4/50 GS L2 WH	114	9062.7	PMC BSTR 5/36 FS 541-576 WH	119
4853.7	PMC SB 4/50 FW U1,V1,W1 WH	114	4943.7	PMC SB 4/50 GS L3 WH	114	9063.7	PMC BSTR 5/36 FS 577-612 WH	119
4854.7	PMC SB 4/50 FW U2,V2,W2,N,PE WH	114	4944.7	PMC SB 4/50 GS N WH	114	9064.7	PMC BSTR 5/36 FS 613-648 WH	119
4855.7	PMC SB 4/50 FW U2,V2,W2 WH	114	4945.7	PMC SB 4/50 GS - WH	114	9065.7	PMC BSTR 5/36 FS	119
4856.7	PMC SB 4/50 FW X1-X10 WH	114	4991.0	SI C 1,000 A/32V	63		L1,L2,L3,N,PE WH	
4857.7	PMC SB 4/50 FW 1,3,5-19 WH	114	4992.0	SI C 2,000 A/32V	63	9066.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1,N,PE WH	119
4858.7	PMC SB 4/50 FW 2,4,6-20 WH	114	4993.0	SI C 3,000 A/32V	63	9067.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1 WH	119
4859.7	PMC SB 4/50 FS 1-10 WH	114	4994.0	SI C 4,000 A/32V	63	9068.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2, N, PE WH	119
4860.7	PMC SB 4/50 FS 11-20 WH	114	4995.0	SI C 5,000 A/32V	63			
4861.7	PMC SB 4/50 FS 21-30 WH	114	4996.0	SI C 7,500 A/32V	63	9069.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2 WH	119
4862.7	PMC SB 4/50 FS 31-40 WH	114	4997.0	SI C 10,000 A/32V	63	9070.7	PMC BSTR 5/36 FS X1-X12 WH	119
4863.7	PMC SB 4/50 FS 41-50 WH	114				9071.7	PMC BSTR 5/36 GW 1 WH	119
4864.7	PMC SB 4/50 FS 51-60 WH	114	9000.7	PMC BSTR 5/36 WH	119	9072.7	PMC BSTR 5/36 GW 2 WH	119
4865.7	PMC SB 4/50 FS 61-70 WH	114	9001.7	PMC BSTR 5/36 So WH Mi	119	9073.7	PMC BSTR 5/36 GW 3 WH	119
4866.7	PMC SB 4/50 FS 71-80 WH	114	9002.7	PMC BSTR 5/36 FW 1-12 WH	119	9074.7	PMC BSTR 5/36 GW 4 WH	119
4867.7	PMC SB 4/50 FS 81-90 WH	114	9003.7	PMC BSTR 5/36 FW 13-24 WH	119	9075.7	PMC BSTR 5/36 GW 5 WH	119
4868.7	PMC SB 4/50 FS 91-100 WH	114	9004.7	PMC BSTR 5/36 FW 25-36 WH	119	9076.7	PMC BSTR 5/36 GW 6 WH	119

9

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
9077.7	PMC BSTR 5/36 GW 7 WH	119	9150.7	PMC BSTR 6/30 FS 71-80 WH	120	9224.7	PMC SB 6/50 FW 221-230 WH	116
9078.7	PMC BSTR 5/36 GW 8 WH	119	9151.7	PMC BSTR 6/30 FS 81-90 WH	120	9225.7	PMC SB 6/50 FW 231-240 WH	116
9079.7	PMC BSTR 5/36 GW 9 WH	119	9152.7	PMC BSTR 6/30 FS 91-100 WH	120	9226.7	PMC SB 6/50 FW 241-250 WH	116
9080.7	PMC BSTR 5/36 GW 0 WH	119	9153.7	PMC BSTR 6/30 FS 1-30 WH	120	9227.7	PMC SB 6/50 FW 251-260 WH	116
9081.7	PMC BSTR 5/36 GW X WH	119	9154.7	PMC BSTR 6/30 FS 31-60 WH	120	9228.7	PMC SB 6/50 FW 261-270 WH	116
9082.7	PMC BSTR 5/36 GW PE WH	119	9155.7	PMC BSTR 6/30 FS 61-90 WH	120	9229.7	PMC SB 6/50 FW 271-280 WH	116
9083.7	PMC BSTR 5/36 GW L1 WH	119	9156.7	PMC BSTR 6/30 FS 91-120 WH	120	9230.7	PMC SB 6/50 FW 281-290 WH	116
9084.7	PMC BSTR 5/36 GW L2 WH	119	9157.7	PMC BSTR 6/30 FS 121-150 WH	120	9231.7	PMC SB 6/50 FW 291-300 WH	116
9085.7	PMC BSTR 5/36 GW L3 WH	119	9158.7	PMC BSTR 6/30 FS 151-180 WH	120	9233.7	PMC SB 6/50 FW 311-320 WH	116
9086.7	PMC BSTR 5/36 GW N WH	119	9159.7	PMC BSTR 6/30 FS 181-210 WH	120	9235.7	PMC SB 6/50 FW 331-340 WH	116
9087.7	PMC BSTR 5/36 GW + WH	119	9160.7	PMC BSTR 6/30 FS 211-240 WH	120	9236.7	PMC SB 6/50 FW 341-350 WH	116
9088.7	PMC BSTR 5/36 GW - WH	119	9161.7	PMC BSTR 6/30 FS 241-270 WH	120	9238.7	PMC SB 6/50 FW 361-370 WH	116
9089.7	PMC BSTR 5/36 GS 1 WH	119	9162.7	PMC BSTR 6/30 FS 271-300 WH	120	9239.7	PMC SB 6/50 FW 371-380 WH	116
9090.7	PMC BSTR 5/36 GS 2 WH	119	9163.7	PMC BSTR 6/30 FS 301-330 WH	120	9240.7	PMC SB 6/50 FW 381-390 WH	116
9091.7	PMC BSTR 5/36 GS 3 WH	119	9164.7	PMC BSTR 6/30 FS 331-360 WH	120	9241.7	PMC SB 6/50 FW 391-400 WH	116
9092.7	PMC BSTR 5/36 GS 4 WH	119	9165.7	PMC BSTR 6/30 FS 361-390 WH	120	9242.7	PMC SB 6/50 FW 401-410 WH	116
9093.7	PMC BSTR 5/36 GS 5 WH	119	9166.7	PMC BSTR 6/30 FS 391-420 WH	120	9243.7	PMC SB 6/50 FW 411-420 WH	116
9094.7	PMC BSTR 5/36 GS 6 WH	119	9167.7	PMC BSTR 6/30 FS 421-450 WH	120	9244.7	PMC SB 6/50 FW 421-430 WH	116
9095.7	PMC BSTR 5/36 GS 7 WH	119	9168.7	PMC BSTR 6/30 FS 451-480 WH	120	9245.7	PMC SB 6/50 FW 431-440 WH	116
9096.7	PMC BSTR 5/36 GS 8 WH	119	9169.7	PMC BSTR 6/30 FS 481-510 WH	120	9246.7	PMC SB 6/50 FW 441-450 WH	116
9097.7	PMC BSTR 5/36 GS 9 WH	119	9170.7	PMC BSTR 6/30 FS 511-540 WH	120	9247.7	PMC SB 6/50 FW 451-460 WH	116
9098.7	PMC BSTR 5/36 GS 0 WH	119	9171.7	PMC BSTR 6/30 FS	120	9248.7	PMC SB 6/50 FW 461-470 WH	116
9099.7	PMC BSTR 5/36 GS X WH	119		L1, L2, L3, N, PE WH		9249.7	PMC SB 6/50 FW 471-480 WH	116
9100.7	PMC BSTR 5/36 GS PE WH	119	9172.7	PMC BSTR 6/30 FS U1, V1, W1, N, PE WH	120	9250.7	PMC SB 6/50 FW 481-490 WH	116
9101.7	PMC BSTR 5/36 GS L1 WH	119	9173.7	PMC BSTR 6/30 FS U1, V1, W1 WH	120	9251.7	PMC SB 6/50 FW 491-500 WH	116
9102.7	PMC BSTR 5/36 GS L2 WH	119	9174.7	PMC BSTR 6/30 FS U2, V2, W2, N, PE WH	120	9252.7	PMC SB 6/50 FW 501-510 WH	116
9103.7	PMC BSTR 5/36 GS L3 WH	119	9175.7	PMC BSTR 6/30 FS U2, V2, W2 WH	120	9253.7	PMC SB 6/50 FW 511-520 WH	116
9104.7	PMC BSTR 5/36 GS N WH	119	9176.7	PMC BSTR 6/30 FS X1-X10 WH	120	9254.7	PMC SB 6/50 FW 521-530 WH	116
9105.7	PMC BSTR 5/36 GS - WH	119	9177.7	PMC BSTR 6/30 GW 1 WH	120	9255.7	PMC SB 6/50 FW 531-540 WH	116
9106.7	PMC BSTR 6/30 WH	111, 120	9178.7	PMC BSTR 6/30 GW 2 WH	120	9256.7	PMC SB 6/50 FW 541-550 WH	116
9107.7	PMC BSTR 6/30 So WH	120	9179.7	PMC BSTR 6/30 GW 3 WH	120	9257.7	PMC SB 6/50 FW 551-560 WH	116
9108.7	PMC BSTR 6/30 FW 1-10 WH	120	9180.7	PMC BSTR 6/30 GW 4 WH	120	9258.7	PMC SB 6/50 FW 561-570 WH	116
9109.7	PMC BSTR 6/30 FW 11-20 WH	120	9181.7	PMC BSTR 6/30 GW 5 WH	120	9259.7	PMC SB 6/50 FW 571-580 WH	116
9110.7	PMC BSTR 6/30 FW 21-30 WH	120	9182.7	PMC BSTR 6/30 GW 6 WH	120	9260.7	PMC SB 6/50 FW 581-590 WH	116
9111.7	PMC BSTR 6/30 FW 31-40 WH	120	9183.7	PMC BSTR 6/30 GW 7 WH	120	9261.7	PMC SB 6/50 FW 591-600 WH	116
9112.7	PMC BSTR 6/30 FW 41-50 WH	120	9184.7	PMC BSTR 6/30 GW 8 WH	120	9262.7	PMC SB 6/50 FS 101-110 WH	116
9113.7	PMC BSTR 6/30 FW 51-60 WH	120	9185.7	PMC BSTR 6/30 GW 9 WH	120	9263.7	PMC SB 6/50 FS 111-120 WH	116
9114.7	PMC BSTR 6/30 FW 61-70 WH	120	9186.7	PMC BSTR 6/30 GW 0 WH	120	9264.7	PMC SB 6/50 FS 121-130 WH	116
9115.7	PMC BSTR 6/30 FW 71-80 WH	120	9187.7	PMC BSTR 6/30 GW X WH	120	9265.7	PMC SB 6/50 FS 131-140 WH	116
9116.7	PMC BSTR 6/30 FW 81-90 WH	120	9188.7	PMC BSTR 6/30 GW PE WH	120	9266.7	PMC SB 6/50 FS 141-150 WH	116
9117.7	PMC BSTR 6/30 FW 91-100 WH	120	9189.7	PMC BSTR 6/30 GW L1 WH	120	9267.7	PMC SB 6/50 FS 151-160 WH	116
9118.7	PMC BSTR 6/30 FW 1-30 WH	120	9190.7	PMC BSTR 6/30 GW L2 WH	120	9268.7	PMC SB 6/50 FS 161-170 WH	116
9119.7	PMC BSTR 6/30 FW 31-60 WH	120	9191.7	PMC BSTR 6/30 GW L3 WH	120	9269.7	PMC SB 6/50 FS 171-180 WH	116
9120.7	PMC BSTR 6/30 FW 61-90 WH	120	9192.7	PMC BSTR 6/30 GW N WH	120	9270.7	PMC SB 6/50 FS 181-190 WH	116
9121.7	PMC BSTR 6/30 FW 91-120 WH	120	9193.7	PMC BSTR 6/30 GW + WH	120	9271.7	PMC SB 6/50 FS 191-200 WH	116
9122.7	PMC BSTR 6/30 FW 121-150 WH	120	9194.7	PMC BSTR 6/30 GW - WH	120	9272.7	PMC SB 6/50 FS 201-210 WH	116
9123.7	PMC BSTR 6/30 FW 151-180 WH	120	9195.7	PMC BSTR 6/30 GS 1 WH	120	9273.7	PMC SB 6/50 FS 211-220 WH	116
9124.7	PMC BSTR 6/30 FW 181-210 WH	120	9196.7	PMC BSTR 6/30 GS 2 WH	120	9274.7	PMC SB 6/50 FS 221-230 WH	117
9125.7	PMC BSTR 6/30 FW 211-240 WH	120	9197.7	PMC BSTR 6/30 GS 3 WH	120	9275.7	PMC SB 6/50 FS 231-240 WH	117
9126.7	PMC BSTR 6/30 FW 241-270 WH	120	9198.7	PMC BSTR 6/30 GS 4 WH	120	9276.7	PMC SB 6/50 FS 241-250 WH	117
9127.7	PMC BSTR 6/30 FW 271-300 WH	120	9199.7	PMC BSTR 6/30 GS 5 WH	120	9277.7	PMC SB 6/50 FS 251-260 WH	117
9128.7	PMC BSTR 6/30 FW 301-330 WH	120	9200.7	PMC BSTR 6/30 GS 6 WH	120	9278.7	PMC SB 6/50 FS 261-270 WH	117
9129.7	PMC BSTR 6/30 FW 331-360 WH	120	9201.7	PMC BSTR 6/30 GS 7 WH	120	9279.7	PMC SB 6/50 FS 271-280 WH	117
9130.7	PMC BSTR 6/30 FW 361-390 WH	120	9202.7	PMC BSTR 6/30 GS 8 WH	120	9280.7	PMC SB 6/50 FS 281-290 WH	117
9131.7	PMC BSTR 6/30 FW 391-420 WH	120	9203.7	PMC BSTR 6/30 GS 9 WH	120	9281.7	PMC SB 6/50 FS 291-300 WH	117
9132.7	PMC BSTR 6/30 FW 421-450 WH	120	9204.7	PMC BSTR 6/30 GS 0 WH	120	9286.7	PMC SB 8/40 FS 1-40 WH	118
9133.7	PMC BSTR 6/30 FW 451-480 WH	120	9205.7	PMC BSTR 6/30 GS X WH	120	9287.7	PMC SB 8/40 FS 41-80 WH	118
9134.7	PMC BSTR 6/30 FW 481-510 WH	120	9206.7	PMC BSTR 6/30 GS PE WH	120	9288.7	PMC SB 8/40 FS 81-120 WH	118
9135.7	PMC BSTR 6/30 FW 511-540 WH	120	9207.7	PMC BSTR 6/30 GS L1 WH	120	9289.7	PMC SB 8/40 FW 1-40 WH	118
9136.7	PMC BSTR 6/30 FW 541-570 WH	120	9208.7	PMC BSTR 6/30 GS L2 WH	120	9290.7	PMC SB 8/40 FW 41-80 WH	118
9137.7	PMC BSTR 6/30 FW L1, L2, L3, N, PE WH	120	9209.7	PMC BSTR 6/30 GS L3 WH	120	9291.7	PMC SB 8/40 FW 81-120 WH	118
9138.7	PMC BSTR 6/30 FW U1, V1, W1, N, PE WH	120	9210.7	PMC BSTR 6/30 GS N WH	120	9292.7	PMC SB 8/40 FW 1-8 WH	118
9139.7	PMC BSTR 6/30 FW U1, V1, W1 WH	120	9211.7	PMC BSTR 6/30 GS - WH	120	9293.7	PMC SB 8/40 FW 9-16 WH	118
9140.7	PMC BSTR 6/30 FW U2, V2, W2, N, PE WH	120	9212.7	PMC SB 6/50 FW 101-110 WH	116	9294.7	PMC SB 8/40 FW 17-24 WH	118
9141.7	PMC BSTR 6/30 FW U2, V2, W2 WH	120	9213.7	PMC SB 6/50 FW 111-120 WH	116	9295.7	PMC SB 8/40 FW 25-32 WH	118
9142.7	PMC BSTR 6/30 FW X1-X10 WH	120	9214.7	PMC SB 6/50 FW 121-130 WH	116	9296.7	PMC SB 8/40 FW 33-40 WH	118
9143.7	PMC BSTR 6/30 FS 1-10 WH	120	9215.7	PMC SB 6/50 FW 131-140 WH	116	9297.7	PMC SB 8/40 FW 41-48 WH	118
9144.7	PMC BSTR 6/30 FS 11-20 WH	120	9216.7	PMC SB 6/50 FW 141-150 WH	116	9298.7	PMC SB 8/40 FW 57-64 WH	118
9145.7	PMC BSTR 6/30 FS 21-30 WH	120	9217.7	PMC SB 6/50 FW 151-160 WH	116	9299.7	PMC SB 8/40 FW 65-72 WH	118
9146.7	PMC BSTR 6/30 FS 31-40 WH	120	9218.7	PMC SB 6/50 FW 161-170 WH	116	9300.7	PMC SB 8/40 FW 73-80 WH	118
9147.7	PMC BSTR 6/30 FS 41-50 WH	120	9219.7	PMC SB 6/50 FW 171-180 WH	116	9301.7	PMC SB 8/40 FW 81-88 WH	118
9148.7	PMC BSTR 6/30 FS 51-60 WH	120	9220.7	PMC SB 6/50 FW 181-190 WH	116	9302.7	PMC SB 8/40 FW 89-96 WH	118
9149.7	PMC BSTR 6/30 FS 61-70 WH	120	9221.7	PMC SB 6/50 FW 191-200 WH	116	9303.7	PMC SB 8/40 FW 97-104 WH	118
			9222.7	PMC SB 6/50 FW 201-210 WH	116	9304.7	PMC SB 8/40 FW 105-112 WH	118
			9223.7	PMC SB 6/50 FW 211-220 WH	116	9305.7	PMC SB 8/40 FW 49-56 WH	118

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
9306.7	PMC SB 8/40 FW 113-120 WH	118	9476.0007	SB 8/8 FW 49-56 WH	128	9480.0016	SB 8/8 FW R6;S6;T6 WH	128
9307.7	PMC SB 8/40 FS 1-8 WH	118	9476.0008	SB 8/8 FW 57-64 WH	128	9480.0017	SB 8/8 FW R7;S7;T7 WH	128
9308.7	PMC SB 8/40 FS 9-16 WH	118	9476.0009	SB 8/8 FW 65-72 WH	128	9480.0018	SB 8/8 FW R8;S8;T8 WH	128
9309.7	PMC SB 8/40 FS 17-24 WH	118	9476.0010	SB 8/8 FW 73-80 WH	128	9480.0019	SB 8/8 FW R9;S9;T9 WH	128
9310.7	PMC SB 8/40 FS 25-32 WH	118	9476.0011	SB 8/8 FW 81-88 WH	128	9480.0020	SB 8/8 FW R10;S10;T10 WH	128
9311.7	PMC SB 8/40 FS 33-40 WH	118	9476.0012	SB 8/8FW 89-96 WH	128	9480.0021	SB 8/8 FW U1;V1;W1 WH	128
9312.7	PMC SB 8/40 FS 41-48 WH	118	9476.0013	SB 8/8 FW 97-104 WH	128	9480.0022	SB 8/8 FW U2;V2;W2 WH	128
9313.7	PMC SB 8/40 FS 49-56 WH	118	9476.0014	SB 8/8 FW 105-112 WH	128	9480.0023	SB 8/8 FW U3;V3;W3 WH	128
9314.7	PMC SB 8/40 FS 57-64 WH	118	9476.0015	SB 8/8 FW 113-120 WH	128	9480.0024	SB 8/8 FW U4;V4;W4 WH	128
9315.7	PMC SB 8/40 FS 65-72 WH	118	9477.0001	SB 8/8 FS 1-8 WH	128	9480.0025	SB 8/8 FW U5;V5;W5 WH	128
9316.7	PMC SB 8/40 FS 73-80 WH	118	9477.0002	SB 8/8 FS 9-16 WH	128	9480.0026	SB 8/8 FW U6;V6;W6 WH	128
9317.7	PMC SB 8/40 FS 81-88 WH	118	9477.0003	SB 8/8 FS 17-24 WH	128	9480.0027	SB 8/8 FW U7;V7;W7 WH	128
9318.7	PMC SB 8/40 FS 89-96 WH	118	9477.0004	SB 8/8 FS 25-32 WH	128	9480.0028	SB 8/8 FW U8;V8;W8 WH	128
9319.7	PMC SB 8/40 FS 97-104 WH	118	9477.0005	SB 8/8 FS 33-40 WH	128	9480.0029	SB 8/8 FW U9;V9;W9 WH	128
9320.7	PMC SB 8/40 FS 105-112 WH	118	9477.0006	SB 8/8 FS 41-48 WH	128	9480.0030	SB 8/8 FW U10;V10;W10 WH	128
9321.7	PMC SB 8/40 FS 113-120 WH	118	9477.0007	SB 8/8 FS 49-56 WH	128	9481.0001	SB 8/8 FW U;V;W;N;PE WH	128
9322.7	PMC SB 8/40 So WH	118	9477.0008	SB 8/8 FS 57-64 WH	128	9481.0002	SB 8/8 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	128
9323.7	PMC SB 8/40 WH	43, 67 – 69, 118	9477.0009	SB 8/8 FS 65-72 WH	128	9481.0003	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;PE WH	128
9324.7	PMC BSTR 5/36 MI WH	119	9477.0010	SB 8/8 FS 73-80 WH	128	9481.0004	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	128
9325.7	PMC BSTR 5/36 MI So WH	119	9477.0011	SB 8/8 FS 81-88 WH	128	9482.0001	SB 8/8 FS X1;Y1;Z1 WH	128
9326.7	PMC SB 7,5/40 WH	117	9477.0012	SB 8/8 FS 89-96 WH	128	9482.0002	SB 8/8 FS X2;Y2;Z2 WH	128
9410.7	PMC BSTR 8x12/21 WH	121	9477.0013	SB 8/8 FS 97-104 WH	128	9482.0003	SB 8/8 FS X3;Y3;Z3 WH	128
9411.7	PMC BSTR 8x12/21 So WH	121	9477.0014	SB 8/8 FS 105-112 WH	128	9482.0004	SB 8/8 FS X4;Y4;Z4 WH	128
9413.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 1-21 WH	121	9477.0015	SB 8/8 FS 113-120 WH	128	9482.0005	SB 8/8 FS X5;Y5;Z5 WH	128
9414.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 22-42 WH	121	9478.0000	SB 8/8 GW 0 WH	128	9482.0006	SB 8/8 FS X6;Y6;Z6 WH	128
9415.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 43-63 WH	121	9478.0001	SB 8/8 GW 1 WH	128	9482.0007	SB 8/8 FS X7;Y7;Z7 WH	128
9416.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 64-84 WH	121	9478.0002	SB 8/8 GW 2 WH	128	9482.0008	SB 8/8 FS X8;Y8;Z8 WH	128
9417.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 85-105 WH	121	9478.0003	SB 8/8 GW 3 WH	128	9482.0009	SB 8/8 FS X9;Y9;Z9 WH	128
9418.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 1-42 WH	121	9478.0004	SB 8/8 GW 4 WH	128	9482.0010	SB 8/8 FS X10;Y10;Z10 WH	128
9419.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 43-84 WH	121	9478.0005	SB 8/8 GW 5 WH	128	9482.0011	SB 8/8 FS R1;S1;T1 WH	128
9420.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 1-105 WH	121	9478.0006	SB 8/8 GW 6 WH	128	9482.0012	SB 8/8 FS R2;S2;T2 WH	128
9421.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 106-210 WH	121	9478.0007	SB 8/8 GW 7 WH	128	9482.0013	SB 8/8 FS R3;S3;T3 WH	128
9422.7	PMC BSTR 8x12/21 FW L1,L2,L3,N,PE WH	121	9478.0008	SB 8/8 GW 8 WH	128	9482.0014	SB 8/8 FS R4;S4;T4 WH	128
9423.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 1-21 WH	121	9478.0009	SB 8/8 GW 9 WH	128	9482.0015	SB 8/8 FS R5;S5;T5 WH	128
9424.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 22-42 WH	121	9478.0010	SB 8/8 GW X WH	128	9482.0016	SB 8/8 FS R6;S6;T6 WH	128
9425.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 43-63 WH	121	9478.0011	SB 8/8 GW PE WH	128	9482.0017	SB 8/8 FS R7;S7;T7 WH	128
9426.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 64-84 WH	121	9478.0012	SB 8/8 GW L1 WH	128	9482.0018	SB 8/8 FS R8;S8;T8 WH	128
9427.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 84-105 WH	121	9478.0013	SB 8/8 GW L2 WH	128	9482.0019	SB 8/8 FS R9;S9;T9 WH	128
9428.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 1-42 WH	121	9478.0014	SB 8/8 GW L3 WH	128	9482.0020	SB 8/8 FS R10;S10;T10 WH	128
9429.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 43-84 WH	121	9478.0015	SB 8/8 GW N WH	128	9482.0021	SB 8/8 FS U1;V1;W1 WH	128
9430.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 1-105 WH	121	9478.0016	SB 8/8 GW + WH	128	9482.0022	SB 8/8 FS U2;V2;W2 WH	128
9431.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 106-210 WH	121	9478.0017	SB 8/8 GW - WH	128	9482.0023	SB 8/8 FS U3;V3;W3 WH	128
9432.7	PMC BSTR 8x12/21 FS L1,L2,L3,N,PE WH	121	9479.0000	SB 8/8 GS 0 WH	129	9482.0024	SB 8/8 FS U4;V4;W4 WH	128
9433.7	PMC BSTR 10x12/10 WH	122	9479.0001	SB 8/8 GS 1 WH	129	9482.0025	SB 8/8 FS U5;V5;W5 WH	128
9434.7	PMC BSTR 10x12/10 So WH	122	9479.0002	SB 8/8 GS 2 WH	129	9482.0026	SB 8/8 FS U6;V6;W6 WH	128
9436.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-10 WH	122	9479.0003	SB 8/8 GS 3 WH	129	9482.0027	SB 8/8 FS U7;V7;W7 WH	128
9437.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 11-20 WH	122	9479.0004	SB 8/8 GS 4 WH	129	9482.0028	SB 8/8 FS U8;V8;W8 WH	128
9438.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 21-30 WH	122	9479.0005	SB 8/8 GS 5 WH	129	9482.0029	SB 8/8 FS U9;V9;W9 WH	128
9439.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 31-40 WH	122	9479.0006	SB 8/8 GS 6 WH	129	9482.0030	SB 8/8 FS U10;V10;W10 WH	128
9440.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-50 WH	122	9479.0007	SB 8/8 GS 7 WH	129	9483.0001	SB 8/8 FS U;V;W;N;PE WH	128
9441.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-40 WH	122	9479.0008	SB 8/8 GS 8 WH	129	9483.0002	SB 8/8 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	128
9442.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-80 WH	122	9479.0009	SB 8/8 GS 9 WH	129	9483.0003	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;PE WH	128
9443.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 81-120 WH	122	9479.0010	SB 8/8 GS X WH	129	9483.0004	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	128
9444.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-100 WH	122	9479.0011	SB 8/8 GS PE WH	129	9484.0001	SB 8/8 GW A WH	129
9445.7	PMC BSTR 10x12/10 FW L1,L2,L3,N,PE WH	122	9479.0012	SB 8/8 GS L1 WH	129	9484.0002	SB 8/8 GW B WH	129
9446.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-10 WH	122	9479.0013	SB 8/8 GS L2 WH	129	9484.0003	SB 8/8 GW C WH	129
9447.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 11-20 WH	122	9479.0014	SB 8/8 GS L3 WH	129	9484.0004	SB 8/8 GW D WH	129
9448.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 21-30 WH	122	9479.0015	SB 8/8 GS N WH	129	9484.0005	SB 8/8 GW E WH	129
9449.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 31-40 WH	122	9479.0016	SB 8/8 GS + WH	129	9484.0006	SB 8/8 GW F WH	129
9450.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-50 WH	122	9479.0017	SB 8/8 GS - WH	129	9484.0007	SB 8/8 GW G WH	129
9451.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-40 WH	122	9480.0001	SB 8/8 FW X1;Y1;Z1 WH	128	9484.0008	SB 8/8 GW H WH	129
9452.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-80 WH	122	9480.0002	SB 8/8 FW X2;Y2;Z2 WH	128	9484.0009	SB 8/8 GW I WH	129
9453.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 81-120 WH	122	9480.0003	SB 8/8 FW X3;Y3;Z3 WH	128	9484.0010	SB 8/8 GW J WH	129
9454.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-100 WH	122	9480.0004	SB 8/8 FW X4;Y4;Z4 WH	128	9484.0011	SB 8/8 GW K WH	129
9455.7	PMC BSTR 10x12/10 FS L1,L2,L3,N,PE WH	122	9480.0005	SB 8/8 FW X5;Y5;Z5 WH	128	9484.0012	SB 8/8 GW L WH	129
9476.0001	SB 8/8 FW 1-8 WH	128	9480.0006	SB 8/8 FW X6;Y6;Z6 WH	128	9484.0013	SB 8/8 GW M WH	129
9476.0002	SB 8/8 FW 9-16 WH	128	9480.0007	SB 8/8 FW X7;Y7;Z7 WH	128	9484.0014	SB 8/8 GW N WH	129
9476.0003	SB 8/8 FW 17-24 WH	128	9480.0008	SB 8/8 FW X8;Y8;Z8 WH	128	9484.0015	SB 8/8 GW O WH	129
9476.0004	SB 8/8 FW 25-32 WH	128	9480.0009	SB 8/8 FW X9;Y9;Z9 WH	128	9484.0016	SB 8/8 GW P WH	129
9476.0005	SB 8/8 FW 33-40 WH	128	9480.0010	SB 8/8 FW X10;Y10;Z10 WH	128	9484.0017	SB 8/8 GW Q WH	129
9476.0006	SB 8/8 FW 41-48 WH	128	9480.0011	SB 8/8 FW R1;S1;T1 WH	128	9484.0018	SB 8/8 GW R WH	129
			9480.0012	SB 8/8 FW R2;S2;T2 WH	128			
			9480.0013	SB 8/8 FW R3;S3;T3 WH	128			
			9480.0014	SB 8/8 FW R4;S4;T4 WH	128			
			9480.0015	SB 8/8 FW R5;S5;T5 WH	128			

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
9484.0019	SB 8/8 GW S WH	129	17410.8	FIQI 6-10/10 YE	67, 68, 91	27020.6	PRK 6/3A GR	18
9484.0020	SB 8/8 GW T WH	129	17412.8	FIQI 6-10/2 YE	67, 68, 91	27021.2	PSL 6/3A GNYE	19
9484.0021	SB 8/8 GW U WH	129	17413.8	FIQI 6-10/3 YE	67, 68, 91	27022.3	PRK 6/4A OG	19
9484.0022	SB 8/8 GW V WH	129	17414.8	FIQI 6-10/4 YE	67, 68, 91	27022.5	PRK 6/4A BU	19
9484.0023	SB 8/8 GW W WH	129	17415.8	FIQI 6-10/5 YE	67, 68, 91	27022.6	PRK 6/4A GR	19
9484.0024	SB 8/8 GW X WH	129	17416.8	FIQI 6-10/6 YE	67, 68, 91	27023.2	PSL 6/4A GNYE	19
9484.0025	SB 8/8 GW Y WH	129	17417.8	FIQI 6-10/7 YE	67, 68, 91	27024.3	PRK 10/2A OG	20
9484.0026	SB 8/8 GW Z WH	129	17418.8	FIQI 6-10/8 YE	67, 68, 91	27024.5	PRK 10/2A BU	20
9484.0027	SB 8/8 GW PE WH	129	17419.8	FIQI 6-10/9 YE	67, 68, 91	27024.6	PRK 10/2A GR	20
9484.0028	SB 8/8 GW PEN WH	129	17420.1	FAP 16/2A GN	43	27025.2	PSL 10/2A GNYE	20
9484.0029	SB 8/8 GW MP WH	129	17420.2	FAP 16/2A BG	43	27026.3	PRK 10/3A OG	20
9484.0030	SB 8/8 GW SL WH	129	17422.1	FAPD 2,5/3A GN	50, 82	27026.5	PRK 10/3A BU	20
9484.0031	SB 8/8 GW T1 WH	129	17422.2	FAPD 2,5/3A BG	50, 51, 82	27026.6	PRK 10/3A GR	20
9484.0032	SB 8/8 GW T2 WH	129	17422.3	FAPD 2,5/3A OG	82	27027.2	PSL 10/3A GNYE	21
9484.0033	SB 8/8 GW T3 WH	129	17422.5	FAPD 2,5/3A BU	82	27028.3	PRK 10/4A OG	21
9484.0034	SB 8/8 GW + WH	129	17423.1	FAPD 2,5/3A BU	82	27028.5	PRK 10/4A BU	21
9484.0035	SB 8/8 GW - WH	129	17423.2	FAPD 2,5/3A BU	82	27028.6	PRK 10/4A GR	21
9484.0036	SB 8/8 GW ~ WH	129	17423.3	FAPD 2,5/3A BU	82	27029.2	PSL 10/4A GNYE	21
9484.0037	SB 8/8 GW Erde WH	129	17423.5	FAPD 2,5/3A BU	82	27030.3	PRK 16/2A OG	22
9484.0038	SB 8/8 GW Erde mit Kreis WH	129	17430.2	FAPD 2,5/3A BU	82	27030.5	PRK 16/2A BU	22
9485.0001	SB 8/8 GS A WH	129	17690.4	RK-Safe-Box TS 35/100 BK	111	27030.6	PRK 16/2A GR	22
9485.0002	SB 8/8 GS B WH	129	25			27031.2	PSL 16/2A GNYE	22
9485.0003	SB 8/8 GS C WH	129	25801.0	ESO GT 2	109	27032.3	PRK 16/3A OG	22
9485.0004	SB 8/8 GS D WH	129	27			27032.5	PRK 16/3A BU	22
9485.0005	SB 8/8 GS E WH	129	27000.3	PRK 1,5/2A OG	12	27032.6	PRK 16/3A GR	22
9485.0006	SB 8/8 GS F WH	129	27000.5	PRK 1,5/2A BU	12	27033.2	PSL 16/3A GNYE	23
9485.0007	SB 8/8 GS G WH	129	27000.6	PRK 1,5/2A GR	12	27034.3	PRK 16/4A OG	23
9485.0008	SB 8/8 GS H WH	129	27001.2	PSL 1,5/2A GNYE	12	27034.5	PRK 16/4A BU	23
9485.0009	SB 8/8 GS I WH	129	27003.2	PSL 1,5/3A GNYE	13	27034.6	PRK 16/4A GR	23
9485.0010	SB 8/8 GS J WH	129	27002.3	PRK 1,5/3A OG	12	27035.2	PSL 16/4A GNYE	23
9485.0011	SB 8/8 GS K WH	129	27002.5	PRK 1,5/3A BU	12	27036.3	PRKD 2,5 OG	26
9485.0012	SB 8/8 GS L WH	129	27002.6	PRK 1,5/3A GR	12	27036.5	PRKD 2,5 BU	26
9485.0013	SB 8/8 GS M WH	129	27004.3	PRK 1,5/4A OG	13	27036.6	PRKD 2,5 GR	26
9485.0014	SB 8/8 GS N WH	129	27004.5	PRK 1,5/4A BU	13	27037.2	PSLD 2,5 GNYE	26
9485.0015	SB 8/8 GS O WH	129	27004.6	PRK 1,5/4A GR	13	27038.3	PRKD 2,5/SV OG	26
9485.0016	SB 8/8 GS P WH	129	27005.2	PSL 1,5/4A GNYE	13	27038.5	PRKD 2,5/SV BU	26
9485.0017	SB 8/8 GS Q WH	129	27006.3	PRK 2,5/2A OG	14	27038.6	PRKD 2,5/SV GR	26
9485.0018	SB 8/8 GS R WH	129	27006.5	PRK 2,5/2A BU	14	27039.3	PIKD 2,5 OG	30
9485.0019	SB 8/8 GS S WH	129	27006.6	PRK 2,5/2A GR	14	27039.5	PIKD 2,5 BU	30
9485.0020	SB 8/8 GS T WH	129	27007.2	PSL 2,5/2A GNYE	14	27039.6	PIKD 2,5 GR	30
9485.0021	SB 8/8 GS U WH	129	27008.3	PRK 2,5/3A OG	14	27040.2	PIKD 2,5/SV/PE GNYE	30
9485.0022	SB 8/8 GS V WH	129	27008.5	PRK 2,5/3A BU	14	27041.3	PIKD 2,5/SV OG	30
9485.0023	SB 8/8 GS W WH	129	27008.6	PRK 2,5/3A GR	14	27041.5	PIKD 2,5/SV BU	30
9485.0024	SB 8/8 GS X WH	129	27009.2	PSL 2,5/3A GNYE	15	27041.6	PIKD 2,5/SV GR	30
9485.0025	SB 8/8 GS Y WH	129	27010.3	PRK 2,5/4A OG	15	27042.6	PIKD 2,5/PE/L/L GR	31
9485.0026	SB 8/8 GS Z WH	129	27010.5	PRK 2,5/4A BU	15	27043.6	PIKD 2,5/PE/L/N GR	31
9485.0027	SB 8/8 GS PE WH	129	27010.6	PRK 2,5/4A GR	15	27045.6	PIKD 2,5/L/L/N GR	31
9485.0028	SB 8/8 GS PEN WH	129	27011.2	PSL 2,5/4A GNYE	15	27046.6	PVMAK 2,5 GR	33
9485.0029	SB 8/8 GS MP WH	129	27012.3	PRK 4/2A OG	16	27047.6	PVMAK 2,5/SV GR	33
9485.0030	SB 8/8 GS SL WH	129	27012.5	PRK 4/2A BU	16	27048.6	PIKD 2,5/1PE/L/L GR	31
9485.0031	SB 8/8 GS T1 WH	129	27012.6	PRK 4/2A GR	16	27049.6	PIKD 2,5/1PE/L/N GR	31
9485.0032	SB 8/8 GS T2 WH	129	27013.2	PSL 4/2A GNYE	16	27050.6	PIKD 2,5/1/L/L GR	31
9485.0033	SB 8/8 GS T3 WH	129	27014.3	PRK 4/3A OG	16	27051.6	PRKD 2,5/PE/L GR	27
9485.0034	SB 8/8 GS + WH	129	27014.5	PRK 4/3A BU	16	27052.6	PRKD 2,5/PE/N GR	27
9485.0035	SB 8/8 GS - WH	129	27014.6	PRK 4/3A GR	16	27100.1	PAP 1,5/2A GN	12, 81
9485.0036	SB 8/8 GS ~ WH	129	27015.2	PSL 4/3A GNYE	17	27100.2	PAP 1,5/2A BG	81
9485.0037	SB 8/8 GS Erde WH	129	27016.3	PRK 4/4A OG	17	27100.3	PAP 1,5/2A OG	81
9485.0038	SB 8/8 GS Erde mit Kreis WH	129	27016.5	PRK 4/4A BU	17	27100.5	PAP 1,5/2A BU	81
17			27016.6	PRK 4/4A GR	17	27100.6	PAP 1,5/2A GR	12, 81
17241.5	FAPNT 16/2A BU	69, 83	27017.2	PSL 4/4A GNYE	17	27101.1	PAP 1,5/3A GN	13, 81
17247.8	SQI 16/2 YE	43, 68, 69, 91	27018.3	PRK 6/2A OG	18	27101.2	PAP 1,5/3A BG	81
17250.2	SES 35 BG	107	27018.5	PRK 6/2A BU	18	27101.3	PAP 1,5/3A OG	81
17250.4	SES 35 BK	107	27018.6	PRK 6/2A GR	18	27101.5	PAP 1,5/3A BU	81
17259.2	SHEs 35 BG	107	27019.2	PSL 6/2A GNYE	18	27101.6	PAP 1,5/3A GR	12, 81
17400.8	FIQI 2,5-4/10 YE	66, 91	27020.3	PRK 6/3A OG	18	27102.1	PAP 1,5/4A GN	13, 81
17402.8	FIQI 2,5-4/2 YE	66, 91	27020.5	PRK 6/3A BU	18	27102.2	PAP 1,5/4A BG	81
17403.8	FIQI 2,5-4/3 YE	66, 91				27102.3	PAP 1,5/4A OG	81
17404.8	FIQI 2,5-4/4 YE	66, 91				27102.5	PAP 1,5/4A BU	81
17405.8	FIQI 2,5-4/5 YE	66, 91				27102.6	PAP 1,5/4A GR	13, 81
17406.8	FIQI 2,5-4/6 YE	66, 91				27103.1	PAP 2,5/2A GN	14, 81
17407.8	FIQI 2,5-4/7 YE	66, 91				27103.2	PAP 2,5/2A BG	81
17408.8	FIQI 2,5-4/8 YE	66, 91				27103.3	PAP 2,5/2A OG	81
17409.8	FIQI 2,5-4/9 YE	66, 91				27103.5	PAP 2,5/2A BU	81
						27103.6	PAP 2,5/2A GR	14, 81
						27104.1	PAP 2,5/3A GN	15, 81

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
27104.2	PAP 2,5/3A BG	81	27119.1	PAPIKD 2,5 GN	83	27163.5	PQI 10/3 BU	87
27104.3	PAP 2,5/3A OG	81	27119.2	PAPIKD 2,5 BG	83	27163.9	PQI 10/3 RD	20, 21, 87
27104.5	PAP 2,5/3A BU	81	27119.3	PAPIKD 2,5 OG	83	27164.5	PQI 10/4 BU	87
27104.6	PAP 2,5/3A GR	14, 81	27119.5	PAPIKD 2,5 BU	83	27164.9	PQI 10/4 RD	20, 21, 87
27105.1	PAP 2,5/4A GN	15, 81	27119.6	PAPIKD 2,5 GR	30, 31, 83	27170.5	PQI 10/10 BU	87
27105.2	PAP 2,5/4A BG	81	27120.6	PAPVMAK 2,5 GR	33, 83	27170.9	PQI 10/10 RD	20, 21, 87
27105.3	PAP 2,5/4A OG	81	27121.6	PAPIKD/1 2,5 GR	31, 83	27171.5	PQI 10/20 BU	87
27105.5	PAP 2,5/4A BU	81	27122.5	PQI 1,5/2 BU	86	27171.9	PQI 10/20 RD	20, 21, 87
27105.6	PAP 2,5/4A GR	15, 81	27122.9	PQI 1,5/2 RD	12, 13, 86	27172.5	PQI 16/2 BU	87
27106.1	PAP 4/2A GN	16, 81	27123.5	PQI 1,5/3 BU	86	27172.9	PQI 16/2 RD	22, 23, 87
27106.2	PAP 4/2A BG	81	27123.9	PQI 1,5/3 RD	12, 13, 86	27174.6	PBA 2 BG	94
27106.3	PAP 4/2A OG	81	27124.5	PQI 1,5/4 BU	86	27175.6	PBA 3 BG	94
27106.5	PAP 4/2A BU	81	27124.9	PQI 1,5/4 RD	12, 13, 86	28		
27106.6	PAP 4/2A GR	16, 18, 81	27130.5	PQI 1,5/10 BU	86	28342.7	PC-SB 5x5/48 WH	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33
27107.1	PAP 4/3A GN	17, 81	27130.9	PQI 1,5/10 RD	12, 13, 86	28343.7	PC-SB 6x5/40 WH	16–23
27107.2	PAP 4/3A BG	81	27131.5	PQI 1,5/20 BU	86	28350.7	PC-SB 3,5x5/56 WH	12, 13
27107.3	PAP 4/3A OG	81	27131.9	PQI 1,5/20 RD	12, 13, 86			
27107.5	PAP 4/3A BU	81	27132.5	PQI 2,5/2 BU	86			
27107.6	PAP 4/3A GR	16, 81	27132.9	PQI 2,5/2 RD	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86			
27108.1	PAP 4/4A GN	17, 81	27133.5	PQI 2,5/3 BU	86			
27108.2	PAP 4/4A BG	81	27133.9	PQI 2,5/3 RD	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86			
27108.3	PAP 4/4A OG	81						
27108.5	PAP 4/4A BU	81	27134.5	PQI 2,5/4 BU	86			
27108.6	PAP 4/4A GR	17, 81	27134.9	PQI 2,5/4 RD	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86			
27109.1	PAP 6/2A GN	18, 81	27140.5	PQI 2,5/10 BU	86			
27109.2	PAP 6/2A BG	81	27140.9	PQI 2,5/10 RD	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86			
27109.3	PAP 6/2A OG	81						
27109.5	PAP 6/2A BU	81	27141.5	PQI 2,5/20 BU	86			
27109.6	PAP 6/2A GR	81	27141.9	PQI 2,5/20 RD	14, 15, 26, 27, 30, 31, 33, 86			
27110.1	PAP 6/3A GN	19, 81						
27110.2	PAP 6/3A BG	81	27142.5	PQI 4/2 BU	86			
27110.3	PAP 6/3A OG	81	27142.9	PQI 4/2 RD	16, 17, 86			
27110.5	PAP 6/3A BU	81	27143.5	PQI 4/3 BU	86			
27110.6	PAP 6/3A GR	18, 81	27143.9	PQI 4/3 RD	16, 17, 86			
27111.1	PAP 6/4A GN	19, 81	27144.5	PQI 4/4 BU	86			
27111.2	PAP 6/4A BG	81	27144.9	PQI 4/4 RD	16, 17, 86			
27111.3	PAP 6/4A OG	81	27145.5	PQI 4/5 BU	86			
27111.5	PAP 6/4A BU	81	27150.5	PQI 4/10 BU	86			
27111.6	PAP 6/4A GR	19, 81	27150.9	PQI 4/10 RD	16, 17, 86			
27112.1	PAP 10/2A GN	20, 81	27151.5	PQI 4/20 BU	86			
27112.2	PAP 10/2A BG	81	27151.9	PQI 4/20 RD	16, 17, 86			
27112.3	PAP 10/2A OG	81	27152.5	PQI 6/2 BU	87			
27112.5	PAP 10/2A BU	81	27152.9	PQI 6/2 RD	18, 19, 87			
27112.6	PAP 10/2A GR	20, 81	27153.5	PQI 6/3 BU	87			
27113.1	PAP 10/3A GN	21, 81	27153.9	PQI 6/3 RD	18, 19, 87			
27113.2	PAP 10/3A BG	81	27154.5	PQI 6/4 BU	87			
27113.3	PAP 10/3A OG	81	27154.9	PQI 6/4 RD	18, 19, 87			
27113.5	PAP 10/3A BU	81	27160.5	PQI 6/10 BU	87			
27113.6	PAP 10/3A GR	20, 81	27160.9	PQI 6/10 RD	18, 19, 87			
27114.1	PAP 10/4A GN	21, 81	27161.5	PQI 6/20 BU	87			
27114.2	PAP 10/4A BG	81	27161.9	PQI 6/20 RD	18, 19, 87			
27114.3	PAP 10/4A OG	81	27162.5	PQI 10/2 BU	87			
27114.5	PAP 10/4A BU	81	27162.9	PQI 10/2 RD	20, 21, 87			
27114.6	PAP 10/4A GR	21, 82						
27115.1	PAP 16/2A GN	22, 82						
27115.2	PAP 16/2A BG	82						
27115.3	PAP 16/2A OG	82						
27115.5	PAP 16/2A BU	82						
27115.6	PAP 16/2A GR	22, 82						
27116.1	PAP 16/3A GN	82						
27116.2	PAP 16/3A BG	82						
27116.3	PAP 16/3A OG	82						
27116.5	PAP 16/3A BU	82						
27116.6	PAP 16/3A GR	22, 82						
27117.1	PAP 16/4A GN	23, 82						
27117.2	PAP 16/4A BG	82						
27117.3	PAP 16/4A OG	82						
27117.5	PAP 16/4A BU	82						
27117.6	PAP 16/4A GR	23, 82						
27118.1	PAPD 2,5 GN	26, 82						
27118.2	PAPD 2,5 BG	82						
27118.3	PAPD 2,5 OG	82						
27118.5	PAPD 2,5 BU	82						
27118.6	PAPD 2,5 GR	26, 27, 82						

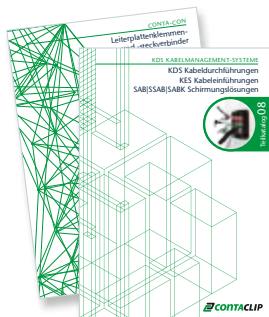
Notizen

A large rectangular area filled with a uniform grid of small, light gray dotted lines, intended for handwritten notes.

Otto-Hahn-Straße 7
D-33161 Hövelhof

Fon +49(0)5257 9833-0
Fax +49(0)5257 9833-33

info@conta-clip.de
www.conta-clip.de



Unser Sortiment für Ihre Aufgaben:

01 CONTA-CONNECT
Reihenklemmen
im Push-in-Anschlussystem
Best.-Nr. 98070.1

02 CONTA-CONNECT
Reihenklemmen
im SchraubAnschlussystem
und Sonderklemmen
Best.-Nr. 98071.1

03 CONTA-CONNECT
Reihenklemmen
im ZugfederAnschlussystem
Best.-Nr. 98072.1

04 CONTA-CONNECT
Installationsmaterialien +
Erweitertes Zubehör für Reihenklemmen
Best.-Nr. 98073.1

05 CONTA-LABEL
Markierungskomponenten
für Thermotransferkennzeichnungs-Systeme
Best.-Nr. 98074.1

06 CONTA-LABEL
Markierungskomponenten
für Tintenkenzeichnungs-Systeme
Best.-Nr. 98075.1

07 CONTA-BOX
Gehäusetechnik
Best.-Nr. 98076.1

08 KDS Kabelmanagement-Systeme
KDS Kabeldurchführungen,
KES Kabeleinführungen,
SAB/SSAB/SABK Schirmungslösungen
Best.-Nr. 98077.1

09 CONTA-ELECTRONICS
Elektrische und elektronische
Schaltschrankkomponenten
Best.-Nr. 98078.1

10 CONTA-CON
Leiterplattenklemmen-
und -steckverbinder
Best.-Nr. 98079.1