



NEU

Die geteilte Kabeldurchführung auf PFLITSCH Niveau

CABsea

Die große Kunst der Einfachheit



Geteilte Kabeldurchführungen für konfektionierte Kabel und Leitungen in Schaltschränken und Gehäusen sind seit langem die bewährte zeitsparende und installationssichere Lösung.

Wir haben uns gefragt, wie können wir das Bewährte mit unserer typischen PFLITSCH Qualität verbinden.

Die Antwort ist da:

CABseal

seal it!

CABseal ist grundsätzlich durchdachter

- » **Uneingeschränkt modular**
Teilbares Kabeldurchführungssystem mit flexibler Rahmenbestückung, bei dem alle Rahmen und alle Tüllen kompatibel sind. Für die schnelle Montage und einfache Lagerhaltung.
- » **Generell tolerant**
Kabeltüllen mit flexibler Dichtlippengeometrie sind für Leitungen von 3 mm bis 16 mm (Kleine Tülle GS) und von 16 mm bis 33 mm (Große Tülle GL) ausgelegt und haben einen Dichtbereich von bis zu 1,6 mm.
- » **Konsequent flexibel**
Der CABseal Rahmen ist variabel bestückbar mit verschiedenen Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Durchmesser. Für bis zu 40 Kabel pro Rahmen.
- » **Prinzipiell mit IP 66 und UL Type 4X (Indoor)**
Sparen Sie sich das Nachdenken bei jedem Projekt, ob die Kabeldurchführung auch die benötigte Schutzklasse erreicht. CABseal erreicht immer IP 66, im Unterschied zu Systemen mit produktabhängigen Schutzklassen.
- » **Durchgängig mit separater Zugentlastung**
CABseal Tüllen mit Zugentlastungslasche bieten die Möglichkeit der separaten Zugentlastung mittels Kabelbindern.
- » **Komplett ohne lose Kleinteile**
CABseal Rahmen haben eine angespritzte Dichtung. Es ist keine zusätzliche Flachdichtung nötig.
- » **Durchweg einfach in der Montage**
CABseal ist das modular aufgebaute System, das immer auf die gleiche Weise einfach zu montieren ist. Kein „entweder, oder“, sondern stets identisch. Ein Innensechskant genügt.



CABseal.
Seals the cabinet.

Do you already seal with CABseal? An CABseal führt kein Weg vorbei, wenn bei der Kabeldurchführung zuverlässige Dichtigkeit gefordert ist – zu den Kabeln und zum Schaltschrank hin. **Sealt it! With CABseal.**

Das modulare CABseal Kabeldurchführungssystem

Individuell montieren, wie Sie es brauchen: Bei CABseal sind alle Tüllen in den Rahmen flexibel positionierbar. Die integrierte Elastomerdichtung dichtet den Rahmen zuverlässig bis IP 66 ab – weitere Dichtungen sind nicht notwendig. Selbstverständlich gilt dieses für die Einfach- und Mehrfachtülle.



Wählen Sie aus 4 Rahmen

Passend zu den gängigsten Standardausbrüchen:
CABseal Rahmen für
4, 6, 8 oder 10
Tüllenfelder.



Wählen Sie aus einer Vielzahl von Kabeltüllen

Für jeden Kabeldurchmesser finden Sie die ideale Tülle. Die kleinen GS-Tüllen passen in ein Tüllenfeld, die großen GL-Tüllen benötigen vier Tüllenfelder.

GS-Tüllen – die Kleinen



GL-Tüllen – die Großen



[CABseal] F4

[CABseal] F10

[CABseal] F16

[CABseal] F24

Das modulare CABseal Kabeldurchführungssystem

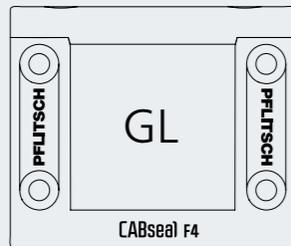
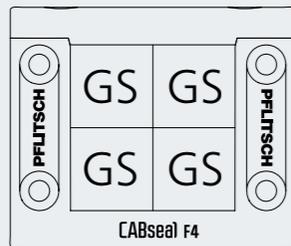
Individuell montieren, wie Sie es brauchen: Bei CABseal sind alle Tüllen in den Rahmen flexibel positionierbar. Die integrierte Elastomerdichtung dichtet den Rahmen zuverlässig bis IP 66 ab – weitere Dichtungen sind nicht notwendig. Selbstverständlich gilt dieses für die Einfach- und Mehrfachtülle.



Wählen Sie aus 4 Rahmen

Passend zu den gängigsten Standardausbrüchen: CABseal Rahmen mit 4, 6, 8 oder 10 Tüllenfeldern.

CABseal F4



Flexible
Bestückung
der Rahmen



Wählen Sie aus einer Vielzahl von Kabeltüllen

Für jeden Kabeldurchmesser finden Sie die ideale Tülle. Die kleinen GS-Tüllen passen in ein Tüllenfeld, die großen GL-Tüllen benötigen vier Tüllenfelder.

GS-Tüllen – die Kleinen



GL-Tüllen – die Großen



CABseal F10

CABseal F16

CABseal F24

Das modulare CABseal Kabeldurchführungssystem

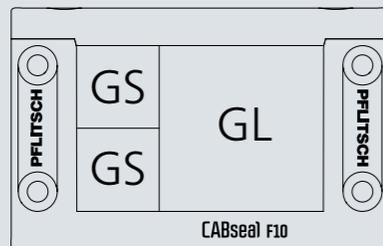
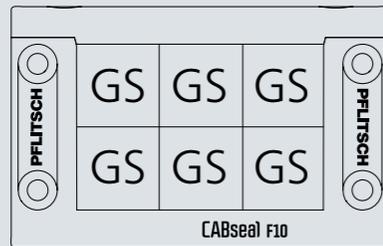
Individuell montieren, wie Sie es brauchen: Bei CABseal sind alle Tüllen in den Rahmen flexibel positionierbar. Die integrierte Elastomerdichtung dichtet den Rahmen zuverlässig bis IP 66 ab – weitere Dichtungen sind nicht notwendig. Selbstverständlich gilt dieses für die Einfach- und Mehrfachtülle.



Wählen Sie aus 4 Rahmen

Passend zu den gängigsten Standardausbrüchen:
 CABseal F10
 4,6
 Tülle

CABseal F10



Kleine und große Kabeltüllen kombinieren



Wählen Sie aus einer Vielzahl von Kabeltüllen

Für jeden Kabeldurchmesser finden Sie die ideale Tülle. Die kleinen GS-Tüllen passen in ein Tüllenfeld, die großen GL-Tüllen benötigen vier Tüllenfelder.

GS-Tüllen – die Kleinen



GL-Tüllen – die Großen



CABseal F16

CABseal F24

Das modulare CABseal Kabeldurchführungssystem

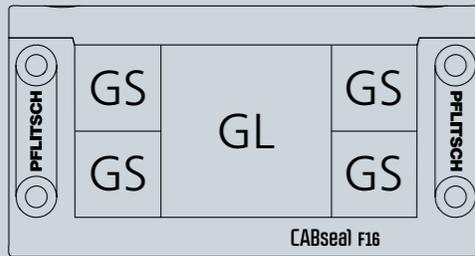
Individuell montieren, wie Sie es brauchen: Bei CABseal sind alle Tüllen in den Rahmen flexibel positionierbar. Die integrierte Elastomerdichtung dichtet den Rahmen zuverlässig bis IP 66 ab – weitere Dichtungen sind nicht notwendig. Selbstverständlich gilt dieses für die Einfach- und Mehrfachtülle.



Wählen Sie aus 4 Rahmen

Passend zu den gängigsten Standardausbrüchen:

CABseal F16



Einzel-, Zweifach- und Vierfach-Kabeltüllen einsetzbar



Wählen Sie aus einer Vielzahl von Kabeltüllen

Für jeden Kabeldurchmesser finden Sie die ideale Tülle. Die kleinen GS-Tüllen passen in ein Tüllenfeld, die großen GL-Tüllen benötigen vier Tüllenfelder.

GS-Tüllen – die Kleinen



GL-Tüllen – die Großen



CABseal F24

Das modulare CABseal Kabeldurchführungssystem

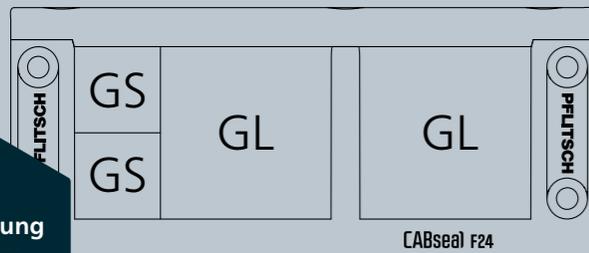
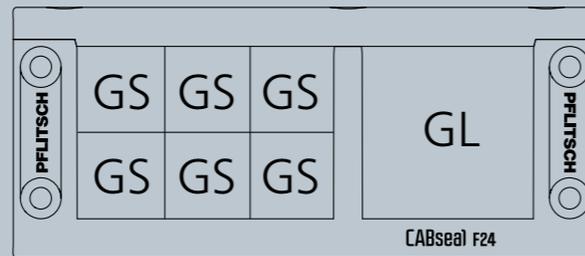
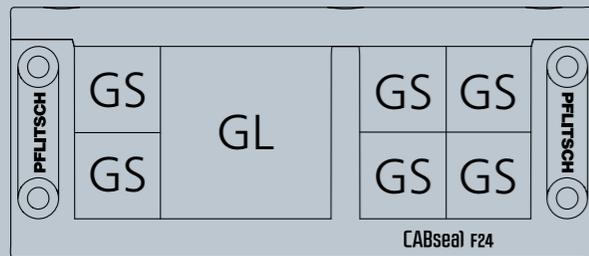
Individuell montieren, wie Sie es brauchen: Bei CABseal sind alle Tüllen in den Rahmen flexibel positionierbar. Die integrierte Elastomerdichtung dichtet den Rahmen zuverlässig bis IP 66 ab – weitere Dichtungen sind nicht notwendig. Selbstverständlich gilt dieses für die Einfach- und Mehrfachtülle.



Wählen Sie aus 4 Rahmen

Passend zu den gängigsten Standardausbrüchen:

CABseal F24



Zur Durchführung von bis zu 40 Kabeln



Wählen Sie aus einer Vielzahl von Kabeltüllen

Für jeden Kabeldurchmesser finden Sie die ideale Tülle. Die kleinen GS-Tüllen passen in ein Tüllenfeld, die großen GL-Tüllen benötigen vier Tüllenfelder.

GS-Tüllen – die Kleinen



GL-Tüllen – die Großen



- » GS-Tüllen von 3–16 mm Kabeldurchmesser
- » GL-Tüllen von 16–33 mm Kabeldurchmesser
- » Doppel-/Mehrfachtüllen von 4–8 mm
- » Zuverlässige Abdichtung der Kabel und Leitungen mit IP 66
- » Zusätzliche Blindtüllen und Stopfen verfügbar

- » Die Feder-/Nut-Kontur der Kabeltülle verhindert eine fehlerhafte Montage.
- » Durch die flexible Dichtlippengeometrie können Kabeltoleranzen ausgeglichen werden.
- » Die Positionierung der Zugentlastung ist nach innen oder außen möglich.

CABseal vereint einfach alle Vorteile

Flexibel und zeitsparend

- » **Teilbares System**
Jederzeit mit konfektionierten oder nicht-konfektionierten Kabeln bzw. Leitungen bestücken, einbauen, ausbauen, neu bestücken. Ein Innensechskantschlüssel genügt.
- » **Tüllen mit Dichtlippen für Leitungen von 3 mm – 33 mm**
Maximale Flexibilität bei der Positionierung der Kabeltüllen.
- » **1 bis 40 Kabel je Rahmen**
CABseal F4 dichtet bis zu 16 Kabel bis 6 mm ab, CABseal F24 bietet bis zu 40 Kabeln bis 6 mm Platz
- » **Zweifach- und Vierfachtüllen**
Ermöglichen eine hohe Packungsdichte
- » **Montagehilfe**
Vereinfacht das Einsetzen der Kabeltüllen
- » **Blindtüllen und Stopfen**
Platzhalter für nachträgliche Installationen
- » **Ausgelegt für alle gängigen Ausbruchmaße**
Passend für Standardausschnitte bis 115 mm x 46 mm und typische Bohrbilder

Fehlervermeidend und sicher

- » **Geteilte Kabeltüllen für vorkonfektionierte Kabel und Leitungen**
Garantierhalt bei vorkonfektionierten Kabeln, da die Stecker für die Durchführung nicht demontiert und wieder montiert werden müssen, Vermeidung von Montagefehlern
- » **Tüllen mit einem Dichtbereich von bis zu 1,6 mm**
Die flexible Dichtlippengeometrie passt sich den Leitungen an.
- » **Integrierte Elastomer-Rahmendichtung**
Keine zusätzliche Flachdichtung notwendig
- » **Zugentlastung**
Integriert, separate Zugentlastung mit Kabelbindern optional
- » **Schutzklasse**
IP 66 und UL Type 4X (Indoor), auch bei Mehrfachtüllen



Für
konfektionierte und
unkonfektionierte
Kabel und
Leitungen

Robust und vielseitig

- » **Temperaturbereich –40 °C bis +100 °C**
Geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- » **Nur 20 mm Aufbauhöhe**
Für eine platzsparende Montage
- » **Robuster Rahmen** aus glasfaserverstärktem Polyamid

Qualität made by PFLITSCH

- » UL Listed zertifiziert
- » RoHS, halogen- und silikonfrei
- » Brandschutz UL 94: V0
- » **PFLITSCH Qualität Made in Germany**

PFLITSCH GmbH & Co. KG

Ernst-Pflitsch-Straße 1 · 42499 Hückeswagen · Germany

T +49 2192 911-0 · info@pflitsch.de · www.pflitsch.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Die in diesem Prospekt verwendeten Produktbezeichnungen sind teilweise geschützt, eine Übersicht über die zumindest mit Wirkung für Deutschland eingetragenen Marken der PFLITSCH GmbH & Co. KG finden Sie unter www.pflitsch.de/de/impressum.

Mit Erscheinen des Prospektes verlieren alle vorhergehenden und älteren Unterlagen ihre Gültigkeit. Wir freuen uns über jeden Interessenten an unseren Produkten, der mit uns Kontakt aufnimmt. Erfolgt dieser über unsere Kommunikationswege, wie Telefonnummer oder E-Mail-Adresse, bitten wir, unsere Erklärung zum Datenschutz auf unserer Website www.pflitsch.de zur Kenntnis zu nehmen.

Broschüre CABseal DE | 11.2022 | 152292 | 152588+