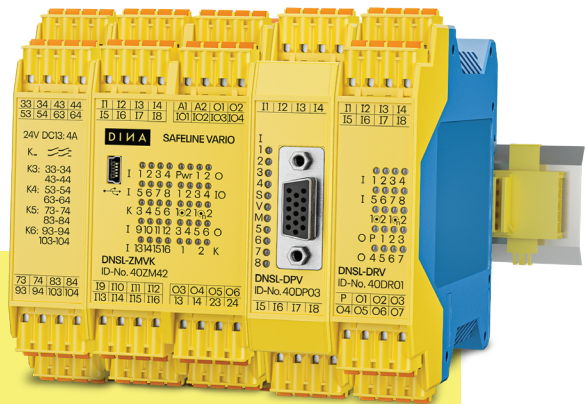


SAFELINE VARIO

Einer für alles!

Das konfigurierbare
Sicherheitssystem für
genau Ihre Anforderungen im
Anlagen- und Maschinenbau.

Je nach Applikation bis zu PL e
gemäß der EN ISO 13849-1 und
SIL CL 3 gemäß der IEC 62061.



SAFELINE VARIO

Kurzbeschreibung

Sie möchten mehrere Antriebsüberwachungen und Sicherheitsfunktionen umsetzen und suchen nach einer Lösung, die genau auf Ihre Applikation zugeschnitten ist?

SAFELINE VARIO ist das vielseitigste und kompakteste Sicherheitssystem für die Überwachung von bis zu 30 Achsen. Voll erweiterbar auf bis zu 15 Module für funktionale Sicherheitsanwendungen.

Bereits das Zentralmodul ist voll einsatzfähig und ersetzt dank vieler Ein- und Ausgänge die meisten I/O-Karten.

Es ist erhältlich in verschiedenen Varianten, unter anderem mit integrierter Drehzahlüberwachung und modernster Vergleichsfunktion.

Ihre Vorteile auf einen Blick

INDIVIDUELL ANPASSBAR & ANBIETERUNABHÄNGIG

Wir konfigurieren SAFELINE VARIO individuell für Ihre Maschine. Durch unsere hohe Kompatibilität ist die SAFELINE VARIO in jedes System integrierbar.

SKALIERBARKEIT

Erweiterbar mit bis zu 15 Modulen, bieten wir eine flexible Auswahl der Hardwarekomponenten und zusätzlichen Softwarefunktionen. Mit Kaskade- und Netzwerkmodulen als dezentrales System konfigurierbar.



sin/kos
TTL/HTL



Resolver



SSI



Induktive
Sensoren



BISS Safety

SCHNELLE PARAMETRIERUNG & VERIFIZIERUNG

Nutzen Sie unsere benutzerfreundliche Software SAFELINE DESIGNER – vorprogrammierte Funktionsbausteine erleichtern Ihnen die Applikationserstellung. Gerne erstellen wir auch individuelle Bausteine für Ihre Maschine.

EINFACHE DIAGNOSE UND KOMMUNIKATION

Mit dem passenden Feldbusmodul wird Visualisierung zum Kinderspiel. Aus diesem Grund bieten wir eine große Auswahl an Protokollen.



ETHERNET
POWERLINK

MODBUS/TCP

CANopen

EtherNet/IP

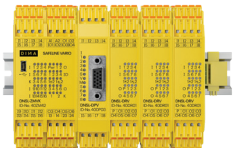
EtherCAT

Anwendungsfelder

SAFELINE VARIO ist vielfach verwendbar und hilft Ihnen dabei, funktionale Sicherheit wirtschaftlich und präzise umzusetzen.

- Einfache und komplexe Maschinen mit Mehrfachsystem
- Komplexe vernetzte Anlagen

Technische Daten im Überblick



Baubreite	Zentralmodul ab 45 mm
Schaltleistung	maximal 3 A
Ein- und Ausgänge	Eingänge: Minimum 16 Ausgänge: Minimum 8
Anschlussklemmen	Fedezugkraftklemmen
Projekterstellung	Softwareparametrierung
Kommunikationsmodule/ Feldbus-Anbindung	ja
Betriebstemperatur	-10 C° bis +50 C°

Wir freuen uns, von Ihnen zu hören!

The logo consists of the word "DINA" in white, uppercase, sans-serif font, centered within a solid blue rectangular background.

DINA Elektronik GmbH
Esslinger Str. 84
72649 Wolfschlugen
Telefon: + 49 7022 95 17-0

E-Mail: sales@dina.de
www.dina.de

