

IB IL 24 PSDI 8-PLSET/CP/R - Stecker-Set



2700720

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700720>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Stecker-Set, bestehend aus vier Inline-Steckern mit integrierter Entladeelektronik



Produktbeschreibung

Stecker-Set, bestehend aus vier Inline-Steckern mit integrierter Entladeelektronik.

Es optimiert die Diagnosemöglichkeiten und die Fehleraufdeckung Ihrer Sicherheitsapplikation wenn Sie externe Leitungskapazitäten oder kapazitive Sensoren an den Eingängen des PSDI betreiben.

Ihre Vorteile

- Bis zu 500 m Leitungslänge in Summe anschließbar

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2700720
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DN
Produktschlüssel	DNA42Z
GTIN	4046356651493
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	121,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	121,8 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Stecker-Set
Anwendung	Inline-Klemmen Funktionale Sicherheit

Anschlussdaten

Inline-Anschlussstecker

Anschlussart	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 16

Maße

Breite	12,2 mm
Höhe	138 mm
Tiefe	34 mm
Hinweis zu Maßangaben	pro Stecker

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Luftdruck (Betrieb)	80 kPa ... 108 kPa (bis zu 2000 m üNN)
Luftdruck (Lagerung/Transport)	66 kPa ... 108 kPa (bis zu 3500 m üNN)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % ... 85 % (Treffen Sie innerhalb des zulässigen Temperaturbereichs geeignete Maßnahmen gegen erhöhte Luftfeuchtigkeit.)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	10 % ... 85 % (Treffen Sie innerhalb des zulässigen Temperaturbereichs geeignete Maßnahmen gegen erhöhte Luftfeuchtigkeit.)

Normen und Bestimmungen

Schutzklasse	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
--------------	---------------------------------------

IB IL 24 PSDI 8-PLSET/CP/R - Stecker-Set



2700720

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700720>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242692
ECLASS-15.0	27242692

ETIM

ETIM 10.0	EC002584
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

IB IL 24 PSDI 8-PLSET/CP/R - Stecker-Set



2700720

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700720>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de