

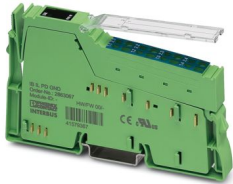
IB IL PD GND-PAC - Potenzialverteiler



2862990

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2862990>

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.



Inline-Klemme zur Potenzialverteilung (GND), komplett mit Zubehör (Anschlussstecker und Beschriftungsfeld), Anschlüsse für GND

Produktbeschreibung

Die Klemme ist zum Einsatz innerhalb einer Inline-Station vorgesehen. Die Klemme stellt acht GND-Anschlüsse zur Verfügung. Sie ermöglicht somit den Anschluss an den stationsinternen GND von Sensoren und Aktoren, die über 1-Leiter-Technik an die Klemme IB IL 24 DI.../HD-PAC oder IB IL 24 DO.../HD-PAC angeschlossen sind. Sie ermöglicht somit den Anschluss an den stationsinternen GND von Aktoren, die über 1-Leitertechnik an die Klemme IB IL 24 DO 32/HD angeschlossen sind.

Ihre Vorteile

- Anschlüsse für GND

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2862990
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Produktschlüssel	DRI124
GTIN	4017918910099
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	75 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	44 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

2862990

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2862990>

Technische Daten

Maße

Maßzeichnung	
Breite	12,2 mm
Höhe	119,8 mm
Tiefe	71,5 mm

Hinweise

Hinweis zur Anwendung	
Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz

Schnittstellen

Inline-Lokalbus	
Anschlussart	Inline-Datenrangierer
Übertragungsgeschwindigkeit	500 kBit/s / 2 MBit/s

Systemeigenschaften

Modul	
ID-Code (dez)	none
ID-Code (hex)	none
Registerlänge	0 Bit
Bedarf an Parameterdaten	0 Byte
Bedarf an Konfigurationsdaten	0 Byte

Artikeleigenschaften

Produkttyp	I/O-Komponente
Produktfamilie	Inline
Bauform	modular
Installationsort	Schaltschrank

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

Elektrische Eigenschaften

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0 W
--	-----

Prüfstrecke	24-V-Versorgung (Peripherie) / Funktionserde 500 V AC 50 Hz 1 min
-------------	---

Versorgung

Peripheriespannung	GND
Stromaufnahme maximal	8 A

Anschlussdaten

Anschluss technik

Benennung Anschluss	Inline-Anschlusstecker
---------------------	------------------------

Leiteranschluss

Anschlussart	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt starr	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	28 ... 16
Abisolierlänge	8 mm

Inline-Anschlusstecker

Anschlussart	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt starr	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	28 ... 16
Abisolierlänge	8 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

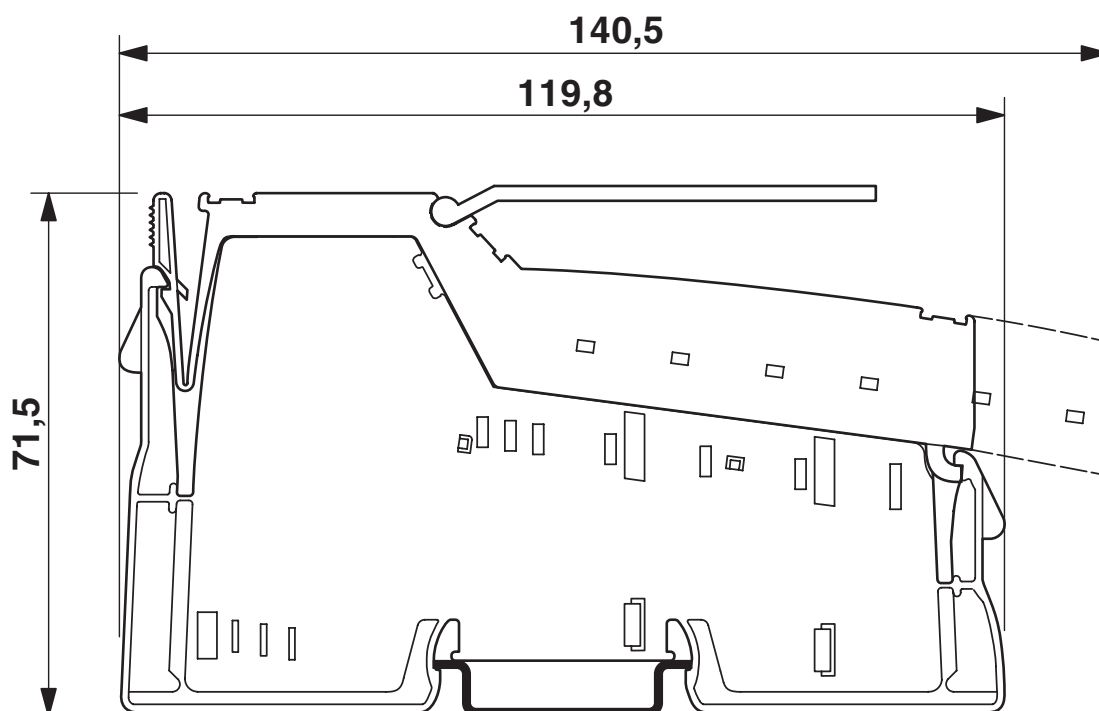
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	75 % ... 85 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	75 % ... 85 %

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

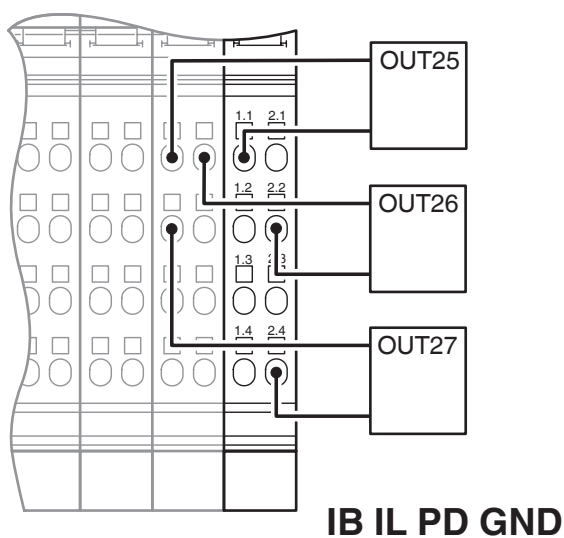
Zeichnungen

Maßzeichnung



Anschlusszeichnung

E.g., for single-wire
connection with
IB IL 24 DO 32/HD



IB IL PD GND-PAC - Potenzialverteiler

2862990

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2862990>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2862990>



LR

Zulassungs-ID: LR23398855TA



BV

Zulassungs-ID: 20989_C1 BV

ABS

Zulassungs-ID: 22-2226444-PDA

DNV

Zulassungs-ID: TAA00002CU

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242692
ECLASS-15.0	27242692

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

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

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 %
---	--