

IB IL DOR LV-SET-PAC - Trennklemme



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861645>

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-Distanzklemme, komplett mit Zubehör



Produktbeschreibung

Die Klemme ist zum Einsatz innerhalb einer Inline-Station vorgesehen. Innerhalb einer Inline-Station ist es möglich, mit einer Relaisklemme Spannungen zu schalten, die in dem Segment, in dem die Klemme eingesetzt ist, nicht vorkommen (z. B. Schalten von 230 V AC in einem 24-V-DC-Segment). Setzen Sie in diesem Fall vor und nach der Relaisklemme eine Distanzklemme ein. Dadurch werden die Trennstrecken zwischen den einzelnen Bereichen eingehalten. Die Distanzklemmen unterbrechen die Potenzialrangierer für die Haupt- und Segmentspannung, Masse und Funktionserde. An diese Klemmen werden keine Leitungen angeschlossen.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2861645
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Produktschlüssel	DRI1Z4
GTIN	4017918894481
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	123,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	32 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

2861645

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861645>

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

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

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Distanzklemme
Produktfamilie	Inline
Bauform	modular

Isolationseigenschaften

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

Systemeigenschaften

Modul

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

Elektrische Eigenschaften

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

Anschlussdaten

Inline-Anschlussstecker

Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	8 mm

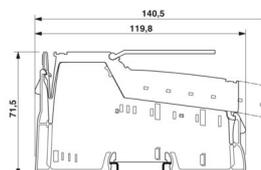
Schnittstellen

Inline-Lokalbus

Anschlussart	Inline-Datenrangierer
--------------	-----------------------

Maße

Maßzeichnung



IB IL DOR LV-SET-PAC - Trennklemme



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861645>

Breite	24,4 mm
Höhe	119,8 mm
Tiefe	71,5 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	grau (RAL 7042)
-----------------	-----------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

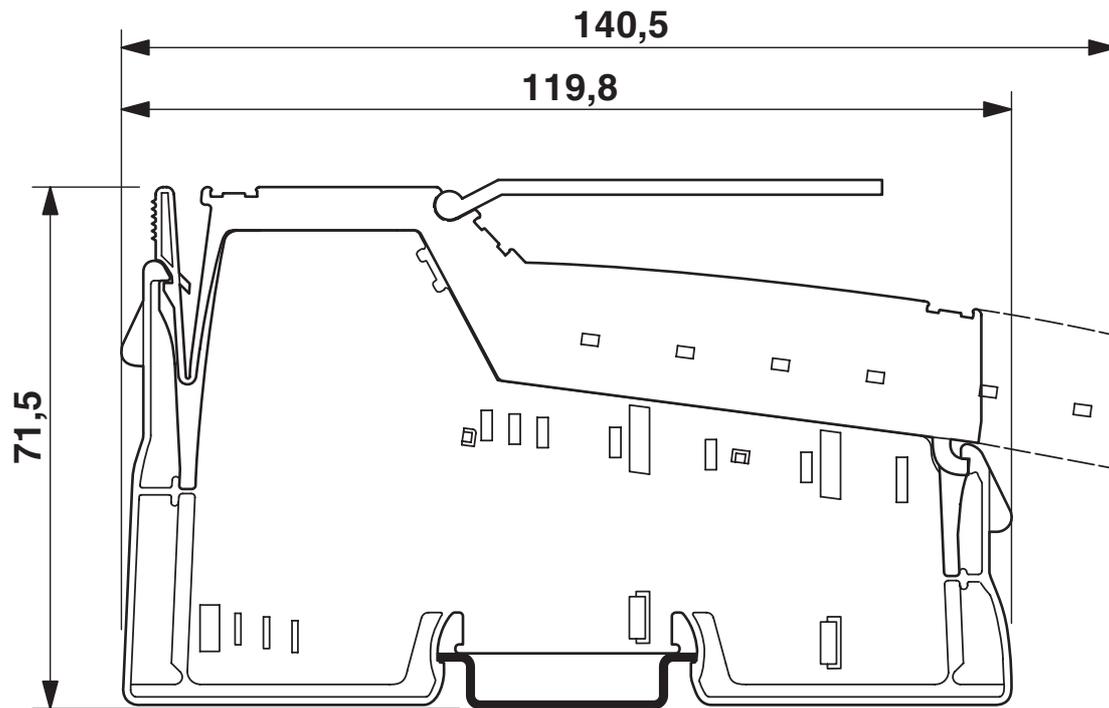
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	75 % ... 85 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	75 % ... 85 %

Montage

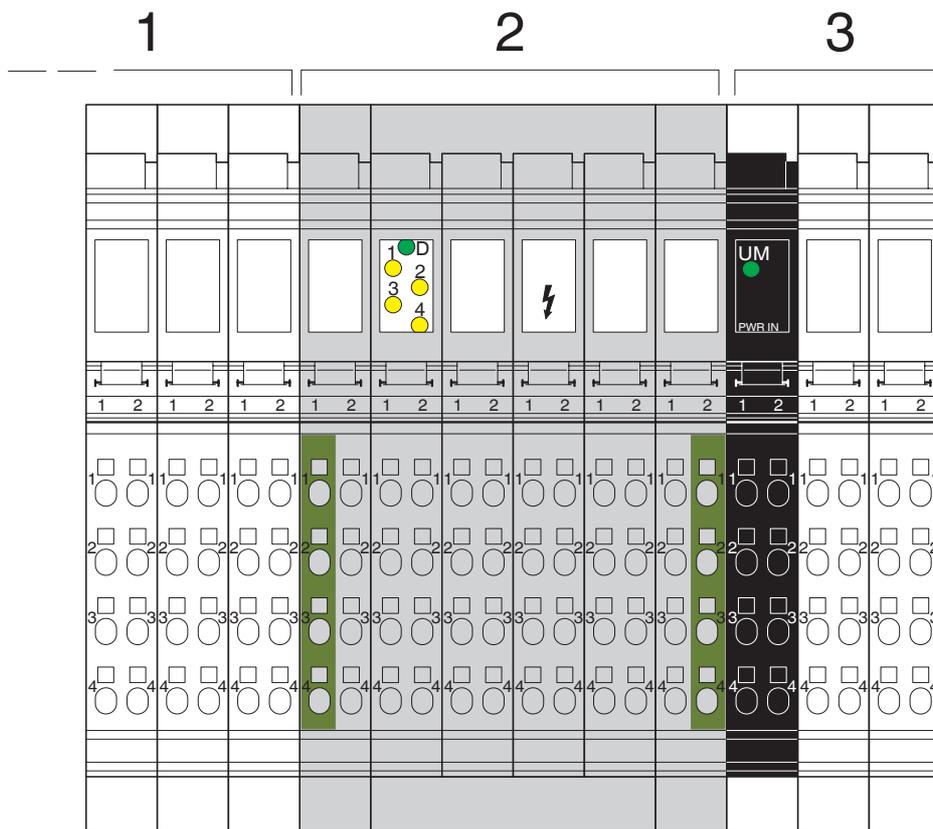
Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

Zeichnungen

Maßzeichnung

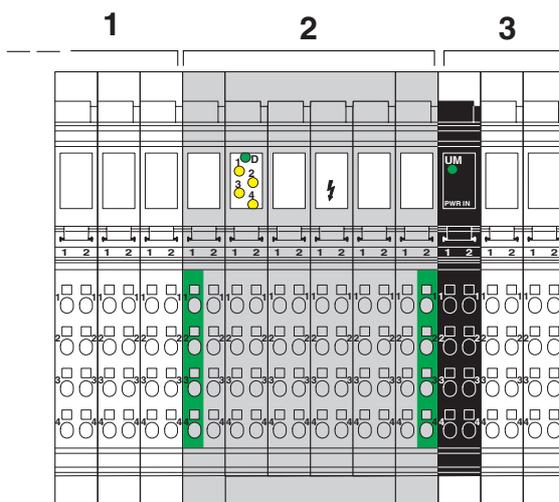


Anschlusszeichnung



Schemazeichnung

- 1 24 V area consisting of station head and I/O terminals
- 2 Relay terminal block separated by inline distance terminals
- 3 24 V area consisting of power terminal and I/O terminals



IB IL DOR LV-SET-PAC - Trennklemme



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861645>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861645>



DNV GL

Zulassungs-ID: TAA00000BN



LR

Zulassungs-ID: LR23398855TA



BV

Zulassungs-ID: 21725/C1 BV

ABS

Zulassungs-ID: 22-2226444-PDA



cULus Recognized

Zulassungs-ID: E140324

2861645

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861645>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242692
ECLASS-15.0	27242692

ETIM

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

UNSPSC

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

IB IL DOR LV-SET-PAC - Trennklemme



2861645

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2861645>

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 2025 © - 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