

IB IL 24/230 DOR4/W-PC-PAC

Artikelnummer: 2862181



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2862181>

Inline-Digital-Ausgabeklemme, komplett mit Zubehör
(Anschlussstecker und Beschriftungsfeld), 4 Relais-Wechslerkontakte,
5 - 253 V AC, 3 A



Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918894672
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85389091
Produktschlüssel	11411
Katalogseitenangabe	Seite 279 (AX-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
27.11.2007



<http://download.phoenixcontact.de>
Bitte beachten Sie, dass die
hier angegebenen Daten dem
Online-Katalog entnommen sind.
Die vollständigen Informationen
und Daten entnehmen Sie bitte
der Anwenderdokumentation.
Es gelten die Allgemeinen
Nutzungsbedingungen für Internet-
Downloads.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Breite	48,8 mm
Höhe	119,8 mm
Tiefe	71,5 mm

Hinweis zu Maßangaben	Gehäusemaße
Gewicht	138 g
Hinweis zu Gewichtsangaben	ohne Stecker
Montageart	Tragschiene
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	75 % ... 85 % (im Bereich von -25 °C ... +55 °C sind geeignete Maßnahmen gegen erhöhte Luftfeuchtigkeit (> 85 %) zu treffen)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	75 % ... 85 % (eine leichte Betauung von kurzer Dauer darf gelegentlich am Außengehäuse auftreten)
Luftdruck (Betrieb)	70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN)
Luftdruck (Lagerung/Transport)	70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN)
Schutzart	IP20
Schutzklasse	Klasse 3 gemäß VDE 0106, IEC 61440
Prüfstrecke	Relaiskontakt / Buslogik 4 kV 50 Hz 1 min
	Kontakt / Kontakt 1 kV 50 Hz 1 min
	Kontakt / PE 1 kV 50 Hz 1 min

Schnittstelle

Benennung	INTERBUS-Lokalbus
Anschlussart	über Datenrangierung
Übertragungsrate	500 kBaud

Versorgung der Modulelektronik

Versorgungsspannung	24 V DC (Nennwert)
Versorgungsspannungsbereich	19,2 V DC ... 30 V DC
Logikspannung U_L	7,5 V (über Potenzialrangierer)
Stromaufnahme	max. 22 mA (aus dem Lokalbus OFF)
Leistungsaufnahme	max. 0,17 W (aus dem Lokalbus OFF)

Inline-Potenzialrangierung

Logikspannung U_L	7,5 V
Stromaufnahme aus U_L	max. 187 mA

Digitale Ausgänge

Benennung Ausgang	Relaisausgang
Anschlussart	Zugfederanschluss
Anschlusstechnik	potenzialfreier Relais-Wechslerkontakt

Anzahl der Ausgänge	4
Maximaler Ausgangsstrom je Kanal	3 A

Approbationen



Approbationen

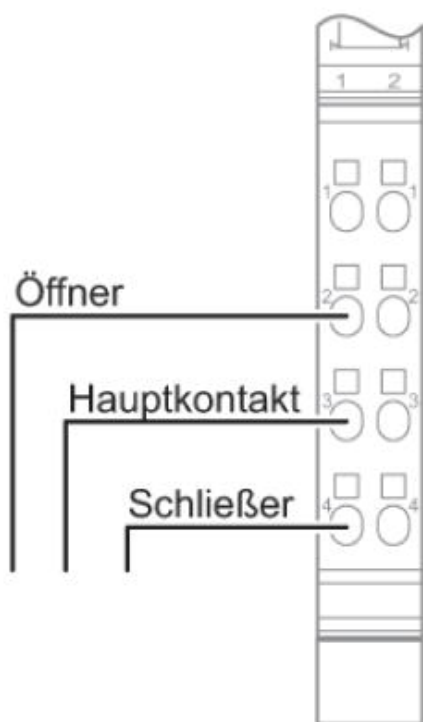
CUL, GOST, UL

Zubehör

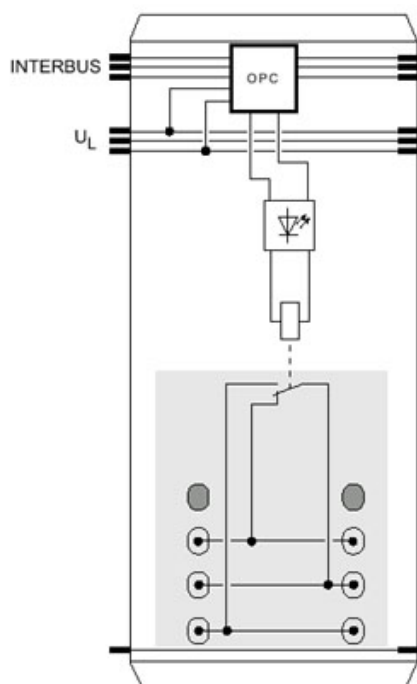
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
2742641	IB IL DOR LV-SET	Inline-Distanzklemme, ohne Zubehör
2742641	IB IL DOR LV-SET	Inline-Distanzklemme, ohne Zubehör
2861645	IB IL DOR LV-SET-PAC	Inline-Distanzklemme, komplett mit Zubehör
Literatur		
2745554	IB IL SYS PRO UM	Anwenderhandbuch, deutsch, zur Projektierung und Installation der Produktfamilie INTERBUS-Inline
Markierung		
0809492	ESL 62X10	Einsteckstreifen für Laserdrucker, Schriftfeldgröße: 62 x 10 mm
0809502	ESL 62X46	Einsteckstreifen für Laserdrucker, Schriftfeldgröße: 62 x 46 mm
2727501	IB IL FIELD 2	Beschriftungsfeld, Breite: 12,2 mm
2727515	IB IL FIELD 8	Beschriftungsfeld, Breite: 48,8 mm
Stecker/Adapter		
2742667	IB IL DOR LV-PLSET	Stecker-Set für Distanzklemme
2740290	IB IL SCN-8-AC-REL	Stecker, für digitale 1-, 2-, oder 8-kanalige Inline-Klemmen mit AC-Spannung

Zeichnungen

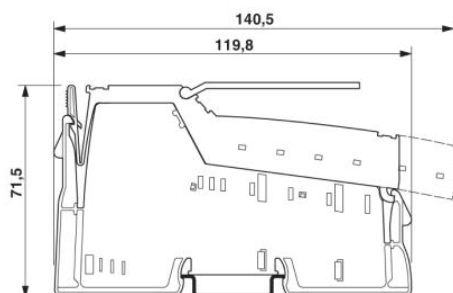
Anschlusszeichnung



Blockschaltbild



Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten