

IB IL 24/230 DOR1/W-PAC - Moduł przekaźnikowy



2861881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861881>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Inline, Złącze przekaźnikowe, Wyjście przekaźnikowe: 1 (bezpotencjałowe), Zestyk przełączny, 24 V AC, 230 V AC, do łączenia obciążeń omowych, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

Opis produktu

Złączka jest przeznaczona do użytku w stacji Inline. Posiada zestyk przełączny przekaźnikowy, wyprowadzony bezpotencjałowo.

Korzyści

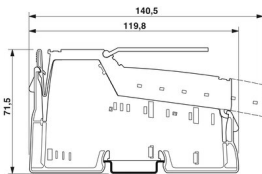
- Bezpieczna separacja
- Połączenie bezpotencjałowe dla urządzenia wykonawczego
- Prąd znamionowy na wyjściu: 3 A
- Prąd sumaryczny złączki szynowej: 3 A
- Wskaźniki statusu i diagnostyki

Dane handlowe

Numer artykułu	2861881
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRI133
Klucz produktu	DRI133
Strona katalogu	Strona 133 (C-6-2019)
GTIN	4017918894580
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	79,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	46 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy		
Szerokość	12,2 mm	
Wysokość	119,8 mm	
Głębokość	71,5 mm	
Informacja dotycząca wymiarów	Wymiary obudowy	

Wskazówki

Ograniczenie użycia

Wskazówka dot. CCCex	Brak możliwości używania w obszarach zagrożonych wybuchem w Chinach.
----------------------	--

Dane materiału

Kolor	szary
-------	-------

Interfejsy

magistrala lokalna Inline

Liczba interfejsów	2
Rodzaj przyłącza	krosownica danych Inline
Szybkość transmisji	500 kBit/s

Właściwości systemu

Moduł

Kod ID (dziesiętny)	189
Kod ID (hex)	BD
Kod długości (szesnastkowy)	C2
Kod długości (dziesiętny)	194
Kanał danych procesowych	2 Bit
Przestrzeń adresowa danych wejść	0 Bajt
Przestrzeń adresowa wyjść	2 Bit (zajęty tylko bit 0)
Długość rejestru	2 Bit
Zapotrzeb. danych parametryz.	3 Bajt
Potrzebne dane konfiguracyjne	4 Bajt

Dane wyjściowe

IB IL 24/230 DOR1/W-PAC - Moduł przekaźnikowy



2861881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861881>

Przełącznik elektromechaniczny

Liczba wyjść	1 (bezpotencjałowe)
Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Rodzaj zestyków	Zestyk przełączny
napięcie łączeniowe	maks. 250 V DC
	min. 5 V DC

Właściwości produktu

Konstrukcja	modułowa
Typ produktu	Komponent I/O
Rodzina produktów	Inline
zakres dostawy	Z wtykiem Inline i polem opisowym
liczba kanałów	1

Parametry elektryczne

Liczba kanałów	1
----------------	---

Potencjały: Zasilanie logiki (U_L)

Napięcie zasilania	7,5 V DC (za pośrednictwem regulatora napięcia)
Pobór prądu	maks. 60 mA
Pobór mocy	maks. 0,45 W

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Określenie przyłącza	Wtyk przyłączeniowy Inline
----------------------	----------------------------

Przylącze przewodów

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu, linka	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	28 ... 16
Długość usuwanej izolacji	8 mm

Wtyk przyłączeniowy Inline

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	28 ... 16
Długość usuwanej izolacji	8 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Stopień ochrony	IP20

Ciśnienie powietrza (praca)	70 kPa ... 106 kPa (do 3000 m n.p.m.)
Ciśnienie powietrza (składowanie/transport)	70 kPa ... 106 kPa (do 3000 m n.p.m.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	75 % ... 85 % (W przedziale temperatur -25 °C ... +55 °C należy podjąć odpowiednie działania przeciwko podwyższonej wilgotności (> 85 %).)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	75 % ... 85 % (lekkie obroszenie może na krótko wystąpić na zewnątrz obudowy)

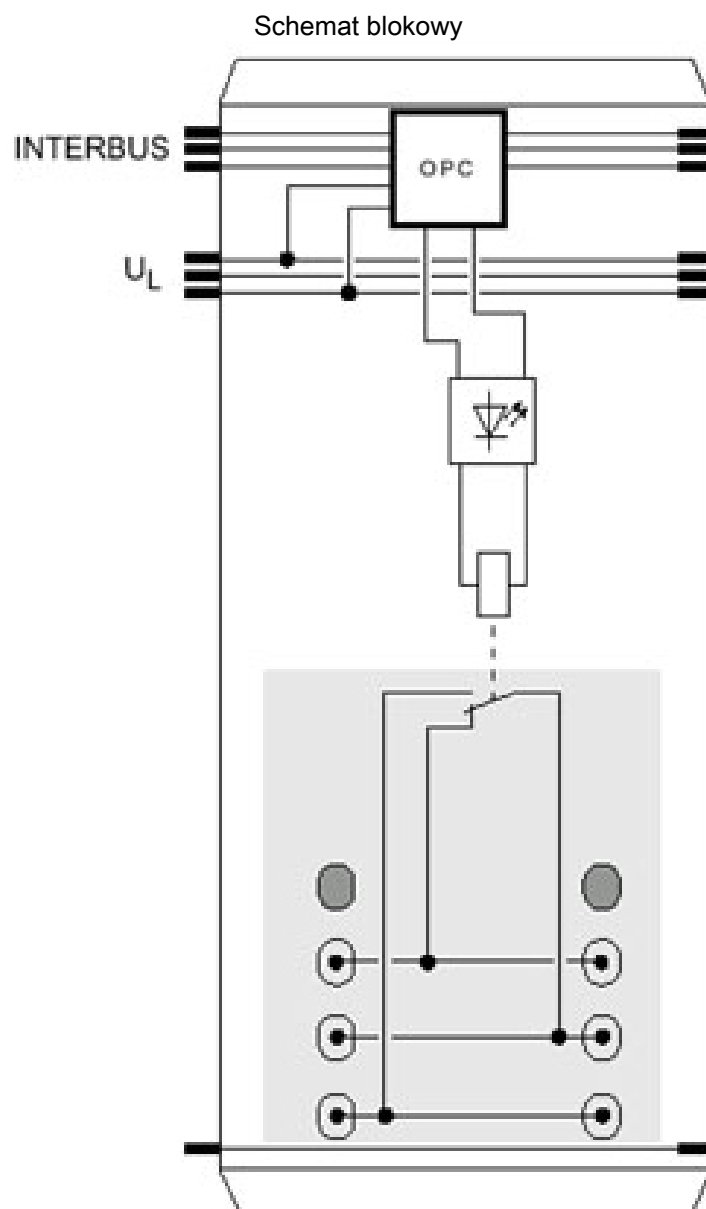
Normy i przepisy

Klasa ochrony	I (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
---------------	-------------------------------------

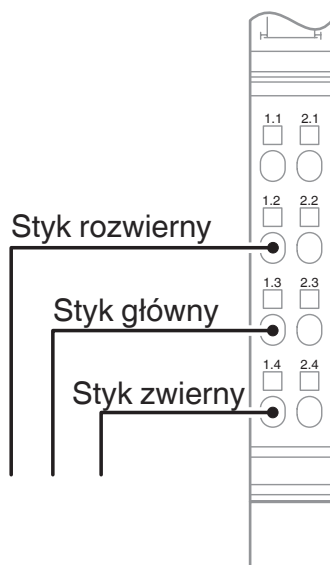
Montaż

Rodzaj montażu	Montaż na szynie nośnej
----------------	-------------------------

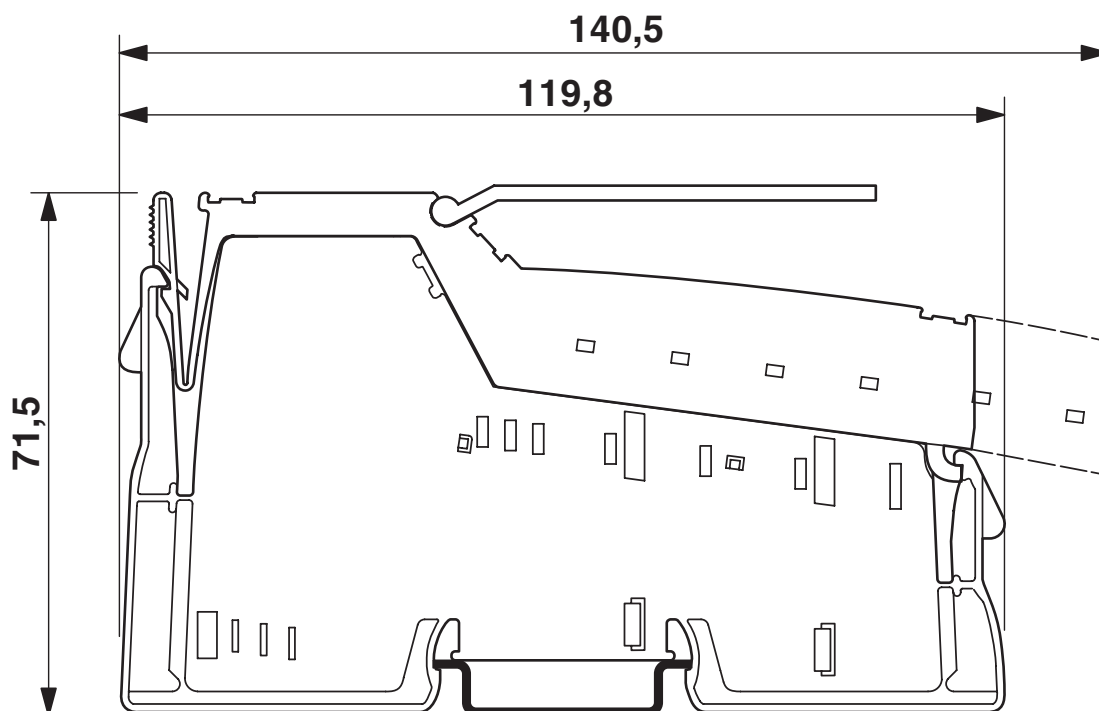
Rysunki



rysunek złączy



Rysunek wymiarowy



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861881>



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 140324



DNV GL

ID dopuszczenia: TAA00000BN



LR

ID dopuszczenia: LR22191720TA



BV

ID dopuszczenia: 21725/C0 BV



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_01831-19



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 199827



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 199827

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ECLASS-13.0	27242604

ETIM

ETIM 8.0	EC001599
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

IB IL 24/230 DOR1/W-PAC - Moduł przekaźnikowy



2861881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861881>

Akcesoria

IB IL SCN-8-AC-REL - wtyk Inline

2740290

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2740290>



Wtyki, do cyfrowych modułów Inline 1-, 2- lub 8-kanalowych z zasilaniem z sieci prądu zmiennego (AC)

IB IL FIELD 2 - Pole opisowe

2727501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2727501>



Plakietka oznacznikowa, szerokość: 12,2 mm

IB IL 24/230 DOR1/W-PAC - Moduł przekaźnikowy



2861881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861881>

ESL 62X10 - Taśma wtykana

0809492

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809492>

Taśma wtykana, Arkusz, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Systemy drukowania Office, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: włożenie, wielkość pola opisowego: 62 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 72



IB IL DOR LV-SET - Złącze Inline

2742641

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2742641>

Moduł dystansowy Inline, bez akcesoriów



IB IL 24/230 DOR1/W-PAC - Moduł przekaźnikowy

2861881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861881>



IB IL DOR LV-PLSET - Zestaw wtyków

2742667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2742667>

Zestaw wtyków do zacisków dystansowych



IB IL DOR LV-SET-PAC - Złączka odłącznikowa

2861645

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861645>

Moduł dystansowy Inline, wraz z akcesoriami



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl