

IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline



2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>

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.

Listwa zaciskowa zasilania Inline, bez akcesoriów, 24 V DC



Opis produktu

Złączka jest przeznaczona do użytku w stacji Inline. Umożliwia udostępnienie napięcia zasilania 24 V w obwodzie głównym (U_M). Dodatkowo w tej złączce można udostępnić zasilanie do obwodu segmentowego 24 V (U_S).

Korzyści

- Zabezpieczenie obwodu segmentu możliwe za pomocą bezpiecznika zewnętrznego
- Zabezpieczenie obwodu głównego za pomocą bezpiecznika zewnętrznego
- Zasilanie napięcia głównego 24 V U_{M_M}
- Zasilanie lub udostępnienie napięcia segmentu 24 V U_{S_S}

Dane handlowe

Numer artykułu	2726311
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz produktu	DRI121
Strona katalogu	Strona 59 (AX-2007)
GTIN	4017918168155
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	61,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	44 g
Kraj pochodzenia	DE

IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline

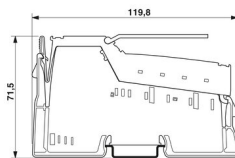
2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>



Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	12,2 mm
Wysokość	119,8 mm
Głębokość	71,5 mm

Dane materiału

Kolor	zielony
-------	---------

Interfejsy

magistrala lokalna Inline

Rodzaj przyłącza	krosownica danych Inline
Szybkość transmisji	500 kBit/s / 2 MBit/s (Możliwość zastosowania w stacjach Inline z tymi szybkościami transmisji)

Właściwości systemu

Moduł

Kod ID (dziesiętny)	none
Kod ID (hex)	brak
Długość rejestru	0 Bit
Zapotrzeb. danych parametryz.	0 Bajt
Potrzebne dane konfiguracyjne	0 Bajt

Właściwości produktu

Konstrukcja	modułowa
	Inline
Typ produktu	Komponent I/O
Rodzina produktów	Inline
Liczba wtyczek	1

Właściwości izolacji

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

Parametry elektryczne

Odcinek próbny	Zasilanie 7,5 V (logika magistrali)/ zasilanie 24 V (urządzenie peryferyjne) 500 V AC 50 Hz 1 min.
----------------	--

IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline



2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>

Układ ochronny	Zasilanie 24 V (urządzenie peryferyjne) / uziemienie ochronne 500 V AC 50 Hz 1 min.
	zasilanie 7,5 V (logika magistrali) / uziom roboczy 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Ochrona przed przepięciami; Dioda tłumiąca
	Zabezpieczenie przed pomyleniem biegunów; Równoległa dioda polaryzacyjna
Ochrona przeciążeniowa, przeciwzwarceniowa w obwodzie segmentu; nie	

Potencjały: zasilanie obwodu głównego (U_M)

Napięcie zasilania	24 V DC (Wartość znamionowa)
Zakres napięcia zasilania	19,2 V ... 30 V (łącznie ze wszystkim tolerancjami, łącznie z tętnieniem)

Potencjały: Zasilanie obwodu segmentu (U_S)

Napięcie zasilania	24 V DC (Wartość znamionowa)
Zakres napięcia zasilania	19,2 V DC ... 30 V DC (łącznie ze wszystkim tolerancjami, łącznie z tętnieniem)

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

Przyłącze 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

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
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.)

IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline

2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>

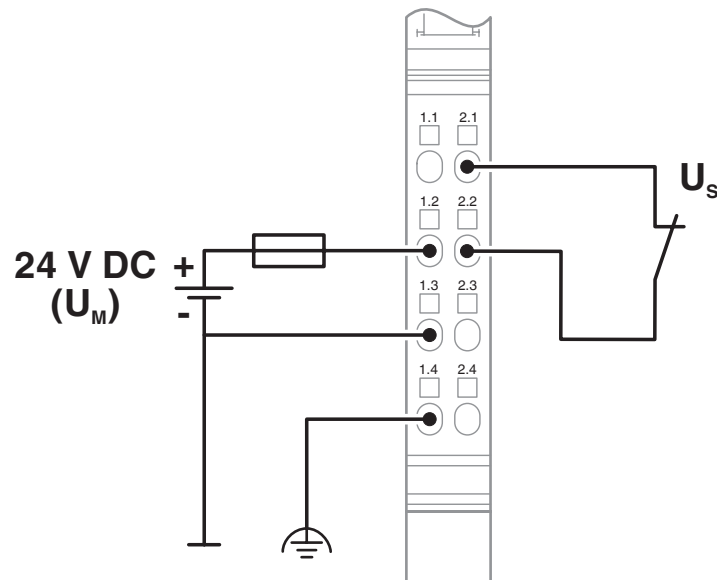


Montaż

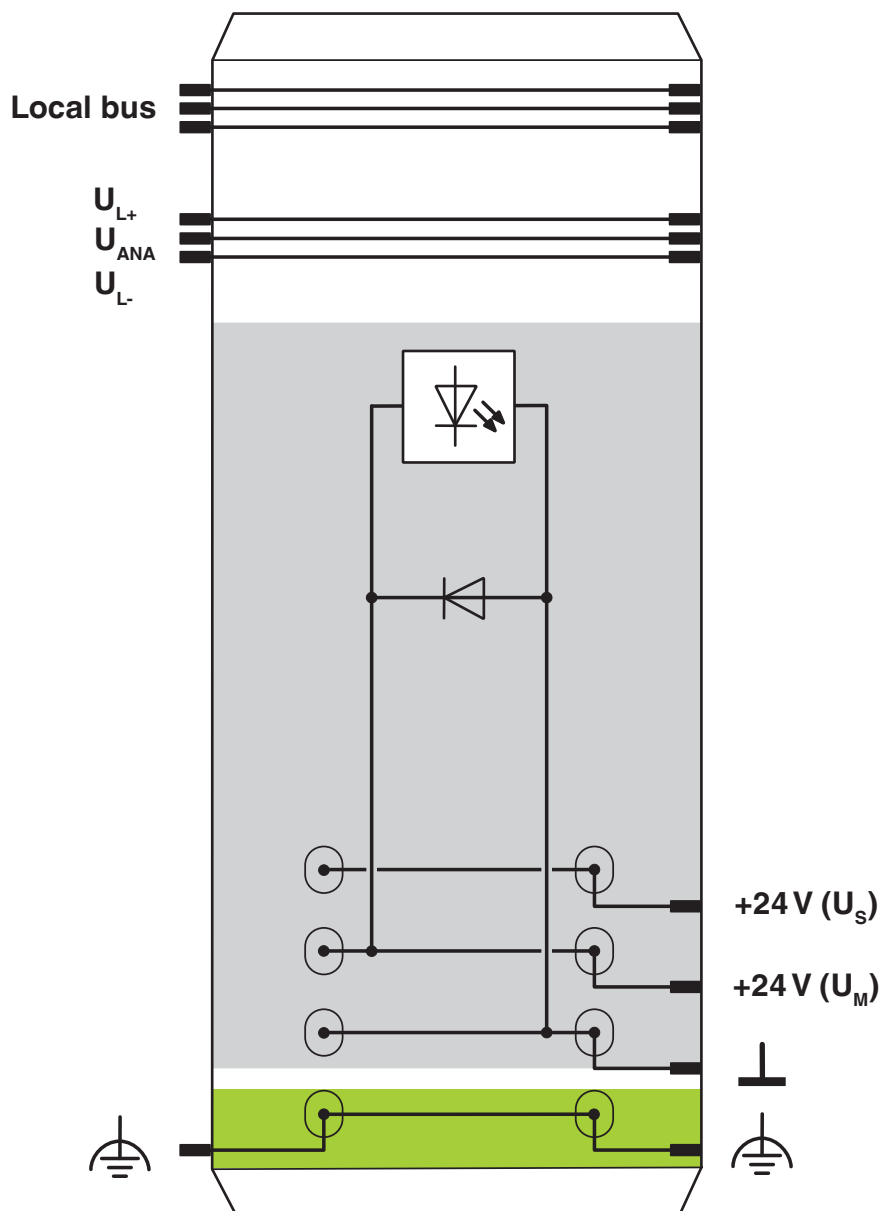
Rodzaj montażu	Montaż na szynie nośnej
----------------	-------------------------

Rysunki

rysunek złączy



Schemat blokowy



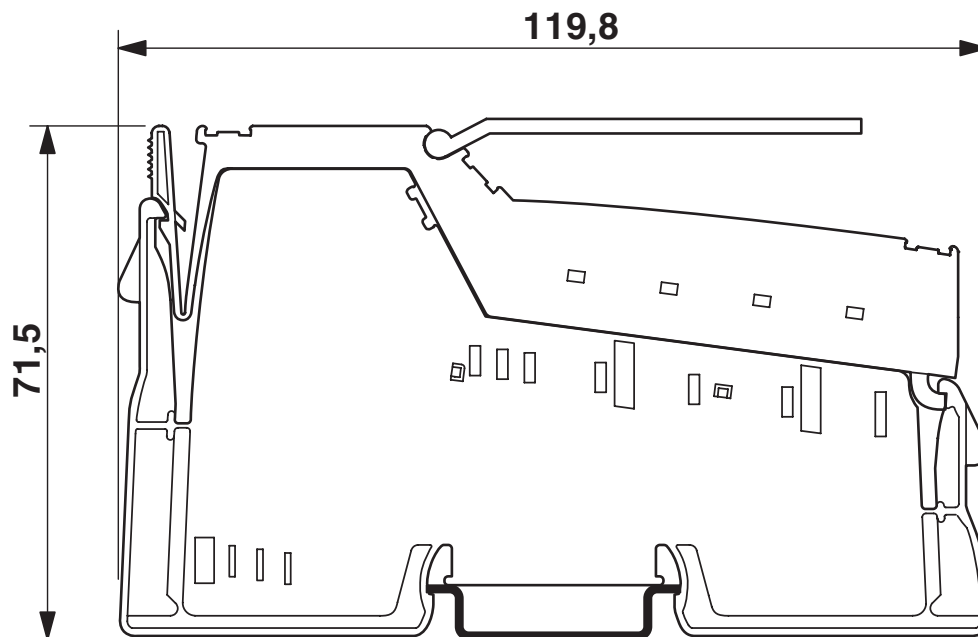
Wewn. przyporządkowanie zacisków

IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline

2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>

Rysunek wymiarowy



IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline

2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>



Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline

2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>



Akcesoria

IB IL SCN-PWR IN-CP - wtyk Inline

2727637

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2727637>

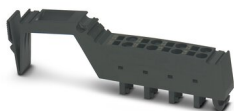


Wtyki, oznaczenie kolorami, do listew zaciskowych zasilania i segmentowych Inline

IB IL SCN-PWR IN - wtyk Inline

2727462

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2727462>



Wtyki, do złącz zasilających i segmentujących Inline

IB IL 24 PWR IN - Złącze Inline

2726311

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726311>



IB IL FIELD 2 - Pole opisowe

2727501

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

Plakietka oznacznikowa, szerokość: 12,2 mm



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



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