

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający



2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>

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.



Złącze dodatkowego zasilania Inline do zasilania logiki U_L 0,8 A, kompletnie z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe)

Opis produktu

Złączka jest przeznaczona do użytku w stacji Inline. W przypadku osiągnięcia maksymalnego obciążenia łącznika magistralnego do napięcia układu logicznego (U_L) złączkę tę można stosować do ponownego udostępnienia tego napięcia. W tym celu do złączki należy podłączyć napięcie 24 V DC (U_{24V}). Z tego napięcia jest wytwarzane napięcie układu logicznego (U_L).

Korzyści

- Zasilanie napięcia 24 V do wytworzenia zasilania logiki ($U_{_L}$) do 0,8 A

Dane handlowe

Numer artykułu	2693020
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRI123
Klucz produktu	DRI123
Strona katalogu	Strona 113 (C-6-2019)
GTIN	4046356447416
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	90,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	65 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający

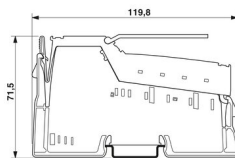


2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>

Dane techniczne

Wymiary

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

Wskazówki

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

Dane materiału

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

Interfejsy

magistrala lokalna Inline

Liczba interfejsów	2
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 Bajt
Zapotrzeb. danych parametryz.	0 Bajt
Potrzebne dane konfiguracyjne	0 Bajt

Właściwości produktu

Konstrukcja	modułowa
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 układu logicznego 7,5 V, zasilanie analog. 24 V / uziemienie funkcyjne 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Zasilanie układu logicznego 7,5 V, zasilanie analog. 24 V / zasilanie główne 24 V, zasilanie segmentu 24 V 500 V AC 50 Hz 1 min.
	Zasilanie główne 24 V, zasilanie segmentu 24 V / uziemienie ochronne 500 V AC 50 Hz 1 min.
Układ ochronny	Ochrona przed przepięciami; Diody zabezpieczające wejście (w razie przeciążenia zostaną zniszczone) Obciążenia impulsu do 1500 W powodują zwarcie przed diodą zabezpieczającą wejścia.
	Ochrona przed zmianą biegunowości (zasilanie segmentu / zasilanie główne); Dioda szeregową w torze doprowadzającym zasilacza; w razie błędu przepływ tylko niewielkiego prądu. W razie błędu nie następuje zadziałanie bezpiecznika w zasilaczu zewnętrznym.
Bezpiecznik	elektryczne/termiczne zabezpieczenie przeciążeniowe, objęte dostawą

Zasilanie

napięcie peryferii	24 V DC
zakres napięcia peryferii	19,2 V DC ... 30 V DC (łącznie ze wszystkim tolerancjami, łącznie z tętnieniem)
Pobór prądu maksymalny	274 mA (przy nap. znamion.)

Potencjały

Pobór mocy	maks. 0,6 W (Urządzenie łącznie)
------------	----------------------------------

Potencjały: Zasilanie 24 V (U_{24V}) do wytwarzania U_L

Napięcie zasilania	24 V DC (za pośrednictwem wtyku Inline)
Zakres napięcia zasilania	19,2 V DC ... 30 V DC (łącznie ze wszystkim tolerancjami, łącznie z tętnieniem)
Pobór prądu	maks. 274 mA DC (przy nap. znamion.)
	min. 13 mA DC (przy nap. znamion.)

Potencjały: Zasilanie logiki (U_L)

Napięcie zasilania	7,5 V DC (za pośrednictwem regulatora napięcia)
--------------------	---

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

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający



2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>

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

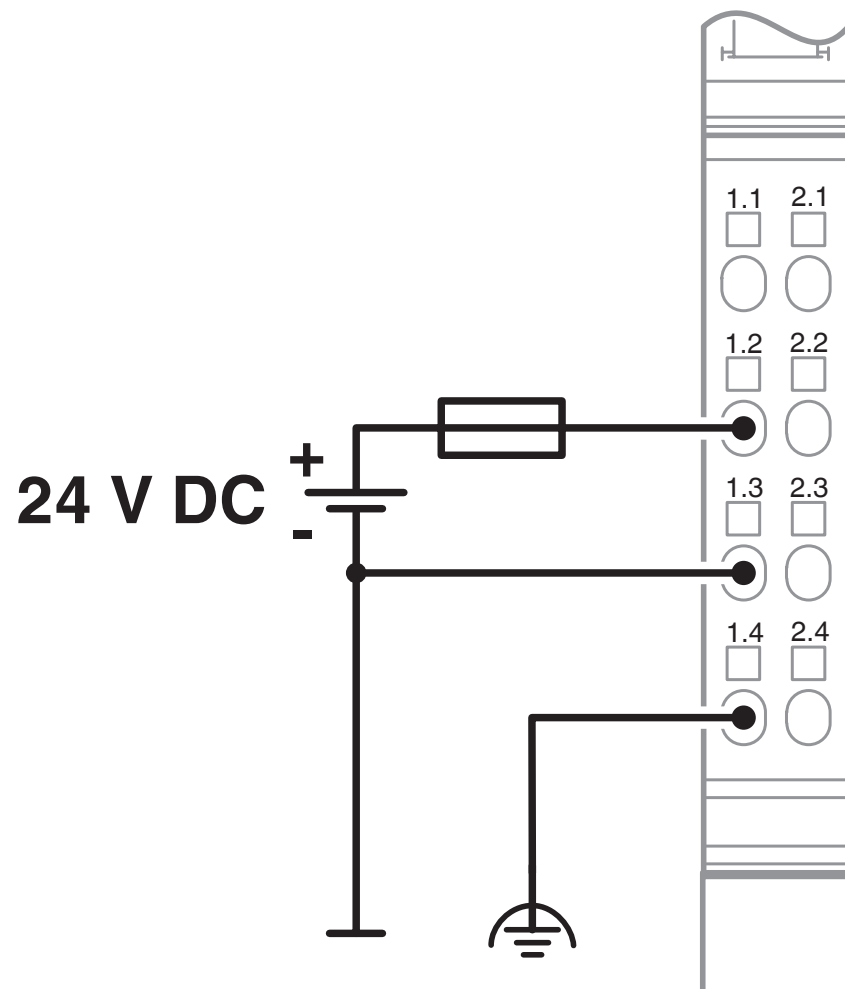
Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Ciśnienie 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.)

Montaż

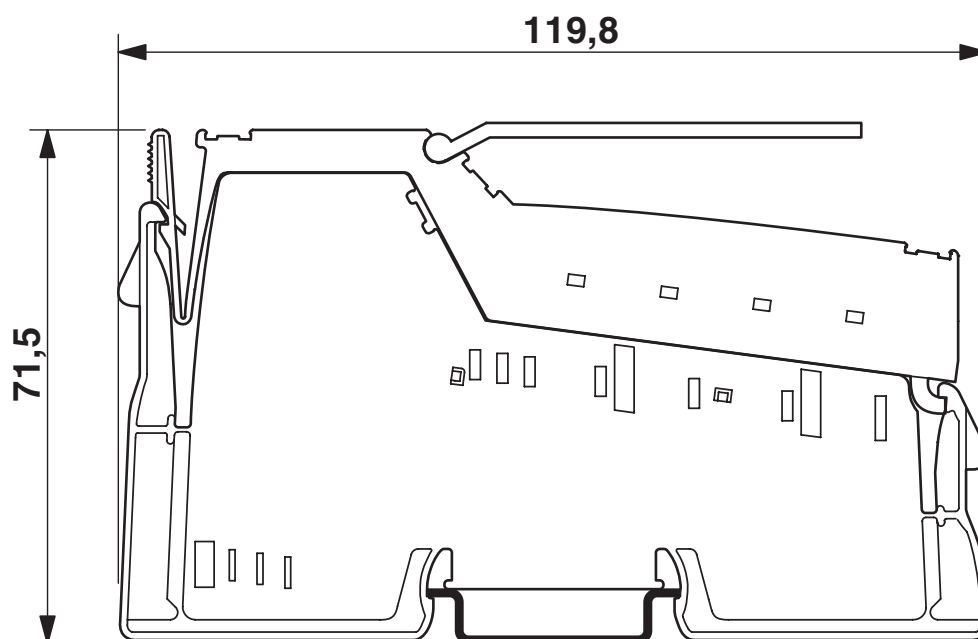
Rodzaj montażu	Montaż na szynie nośnej
----------------	-------------------------

Rysunki

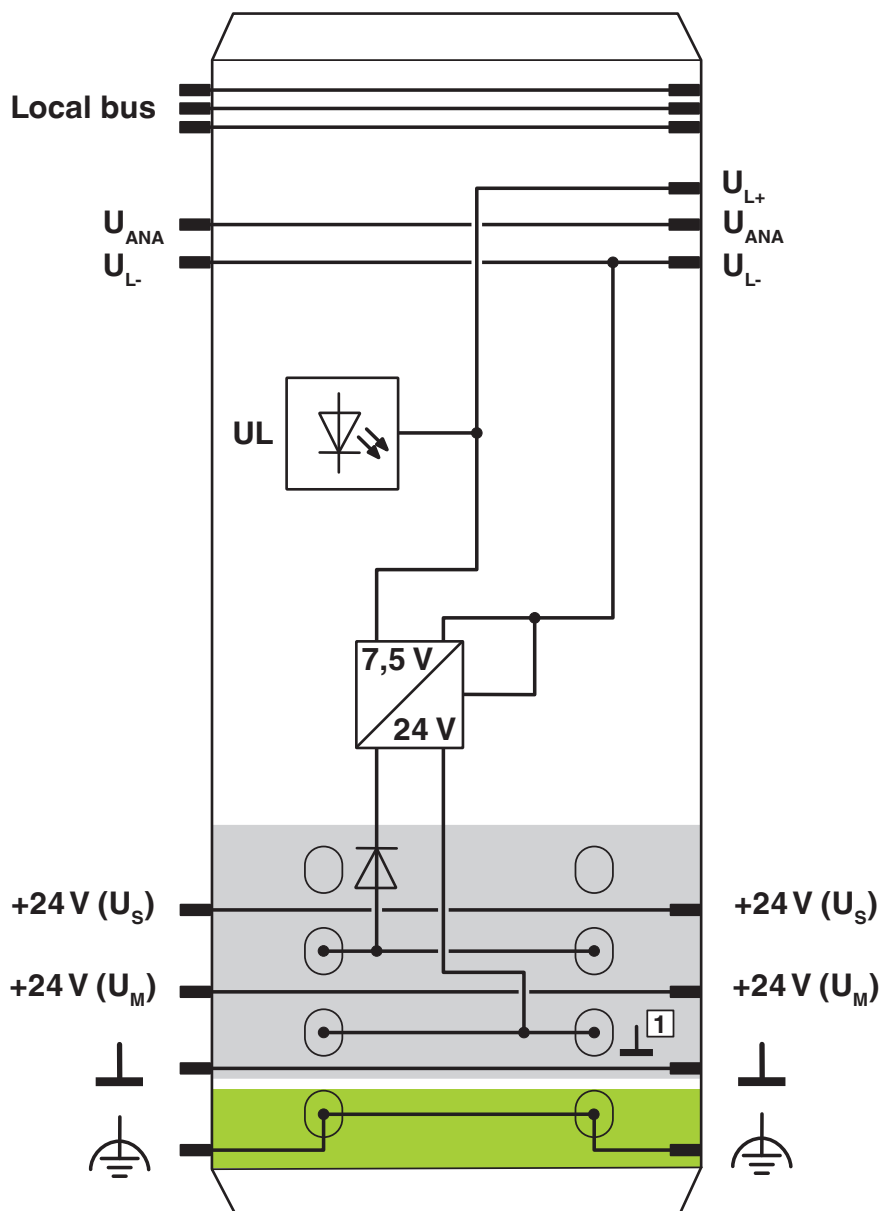
rysunek złączy



Rysunek wymiarowy



Schemat blokowy



Wewn. przyporządkowanie zacisków

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający



2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>



EAC

ID dopuszczenia: TR TS_D_01921-19



DNV GL

ID dopuszczenia: TAA00002CU



LR

ID dopuszczenia: LR22191720TA



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 140324



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 140324



RINA

ID dopuszczenia: ELE121121XG



ATEX

ID dopuszczenia: PxCIF11ATEX2861674X

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający



2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242610
ECLASS-12.0	27242610
ECLASS-13.0	27242610

ETIM

ETIM 8.0	EC001600
----------	----------

UNSPSC

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

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający

2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający

2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>



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 FIELD 2 - Pole opisowe

2727501

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



Plakietka oznacznikowa, szerokość: 12,2 mm

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający

2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>



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