

IB IL 24 PWR IN/R-PAC


Obj.č.: 2861674


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2861674>

Napájecí svorka Inline nebo svorka dodatečného napájení, kompletní s příslušenstvím (připojovací konektor a pole pro popis), 24 V DC, bez pojistky



Údaje

EAN	 4 017918 894511
Balení	1 ks
Celní tarif	85389091
Váha brutto v kusech	0,202 kg
Informace v katalogu	Strana 196 (CAT-8-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
14.01.2008



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Popis výrobku

Svornice je určena k použití v rámci stanice Inline. Při dosažení maximální proudové zatížitelnosti modulu pro uspořádané připojení uzemnění U_L lze použít tuto svornici pro nový přívod logického napájecího napětí. K tomuto účelu je na svornici přivedeno napětí 24 V DC (U_{24V}), udtud je odvozen rozvod logického napětí (U_L) a napájecího napětí pro analogové svornice (U_{ANA}). Navíc svornice umožňuje přívod hlavního napájecího napětí 24 V DC (U_M) a napájecího napětí segmentů 24 V DC (U_S).

Charakteristické znaky

- možný přívod všech napájecích napětí 24 V DC potřebných pro úroveň nízkého bezpečného napětí signálů stanice Inline

- diagnostické indikace

Technické údaje

Rozhraní

Způsob připojení	Datové řazení Inline
Rozhraní	Lokální sběrnice Inline

Napájení

Periferní napětí	24 V DC
Rozmezí periferního napětí	19,2 V DC ... 30 V DC (Včetně všech tolerancí, včetně zvlnění)
Maximální příkon	8 A
Pojistka	(elektrická / tepelná ochrana proti přetížení, součást dodávky)

Obecná data

Ochranný název	Přepět'ová ochrana (napájení segmentu, hlavní napájení, napájení 24 V)
Ochranné zapojení/konstrukční díl ochranného zapojení	Vstupní ochranné diody (při trvalém přetížení budou zničeny) Impulzová zatížení až 1500 W jsou zkratována vstupní ochrannou diodou.
Hmotnost	192 g
Počet zástrček	4
Šířka	48,8 mm
Výška	119,8 mm
Hloubka	71,5 mm

Rozvod potenciálu Inline

Napětí logiky U_L	7,5 V DC ± 5 % (přes rozvod potenciálu)
Napájecí zdroj na U_L	max. 2 A DC
Napájení hlavního okruhu na U_M	24 V DC
Rozmezí napájecího napětí U_M	19,2 V DC ... 30 V DC (Včetně všech tolerancí, včetně zvlnění)
Napájecí zdroj na U_M	max. 8 A (Součet $U_M + U_S$; při použití v oblasti ohrožené výbuchem max. 4 A!)
Napájecí zdroj segmentu U_S	24 V DC
Rozmezí napájecího napětí U_S	19,2 V DC ... 30 V DC (Včetně všech tolerancí, včetně zvlnění)
Napájecí zdroj na U_S	max. 8 A DC (Součet $U_M + U_S$; při použití v oblasti ohrožené výbuchem max. 4 A!)
Periferní napájecí zdroj U_{ANA}	24 V DC

Rozmezí napájecího napětí U_{ANA} :	19,2 V DC ... 30 V DC (Včetně všech tolerancí, včetně zvlnění)
Napájecí zdroj na U_{ANA}	max. 0,5 A DC
Příkon	max. 2,55 W (Zařízení celkem)

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace cULus Recognized, GOST, ABS, BSH, BV, DNV, GL, LR, RINA

Aprobace z: ATEX

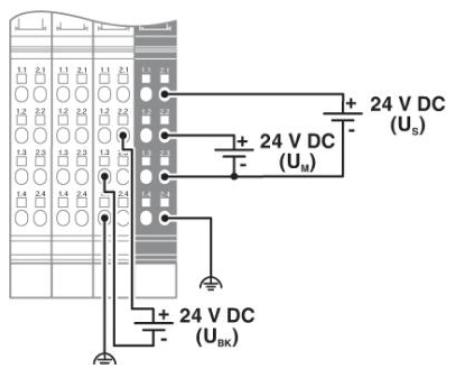
Vyžádané aprobace:

Příslušenství

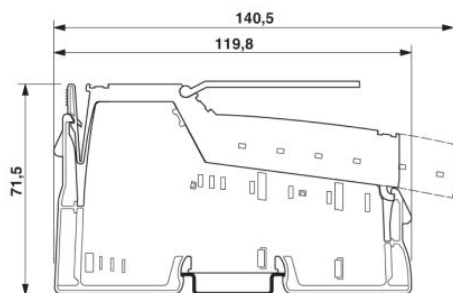
Informace	Popis	Popis výrobku
Značení		
0809492	ESL 62X10	Vkládací proužky, Arch, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Office-Drucksysteme, Plotter: Laserová tiskárna, Způsob montáže: Vsunutí, Velikost popisovaného pole: 62 x 10 mm
2727501	IB IL FIELD 2	Pole pro popis, šířka: 12,2 mm
2727515	IB IL FIELD 8	Pole pro popis, šířka: 48,8 mm
Zástrčka / adaptér		
2860620	IB IL PWR IN/R-PLSET	Sada konektorů pro svornici napájení, měď, s barevným označením

Výkres/schéma

Výkres připojení



Výkres v měřítku



Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.