

IB IL 120 PWR IN-PAC - Modulo di alimentazione



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861454>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo di alimentazione Inline, completo di accessori (connettore e cartellino di siglatura), 120 V AC, senza fusibile

Descrizione del prodotto

Il modulo è previsto per l'impiego all'interno di una stazione Inline. Il morsetto consente l'alimentazione della tensione 120 V AC in un campo 120 V AC della stazione Inline. La fornitura del morsetto di alimentazione comprende un morsetto terminale con cui terminare il campo 120 V AC.

I vantaggi

- Alimentazione della fase L (120 V AC)

Dati commerciali

Codice articolo	2861454
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI121
Codice prodotto	DRI121
GTIN	4017918907402
Peso per pezzo (confezione inclusa)	183 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	80 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	DE

2861454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861454>

Dati tecnici

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	36,6 mm
Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm

Note

Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

Interfacce

Bus locale Inline

Numero di interfacce	2
Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s / 2 MBit/s

Caratteristiche del sistema

Modulo

Codice ID (dec.)	none
Codice ID (esadecimale)	none
Lunghezza di registro	0 Byte
Bisogno di dati di parametrizzazione	0 Byte
Bisogno di dati di configurazione	0 Byte

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Componenti I/O
Famiglia di prodotti	Inline
Tipo	modularità
Luogo di installazione	Quadro elettrico
Caratteristiche particolari	120 V AC

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	I (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	-------------------------------------

Caratteristiche elettriche

IB IL 120 PWR IN-PAC - Modulo di alimentazione



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861454>

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0 W
Test di verifica	Alimentazione 5 V bus remoto in ingresso / Alimentazione 7,5 V (logica bus) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentazione 5 V bus remoto in uscita / Alimentazione 7,5 V (logica bus) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentazione a 7,5 V (logica bus)/ambito periferia 120 V AC 2500 V AC 50 Hz 1 min
	Collaudo 1200 V AC 50 Hz 1 min
	Ambito periferia 120 V AC/PE 500 V AC 50 Hz 1 min
	Uscita/Fase 500 V AC 50 Hz 1 min
Circuito di protezione	Prot. contro le sovratensioni

Alimentazione

Tensione periferia	120 V AC
Range tensione periferia	108 V AC ... 135 V AC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)
Ripple residuo	± 12 V
Max. corrente assorbita	8 A

Potenziali: Alimentazione della periferia

Tensione di alimentazione	120 V AC (tramite connettore Inline)
Range tensione di alimentazione	108 V AC ... 135 V AC
Alimentatore	max. 8 A (valore nominale)

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Denominazione collegamento	Connettore Inline
----------------------------	-------------------

Connettore Inline

Collegamento	Connessione a molla
Sezione conduttore rigida	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione del conduttore AWG	28 ... 16
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	75 % ... 85 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % ... 85 %

Montaggio

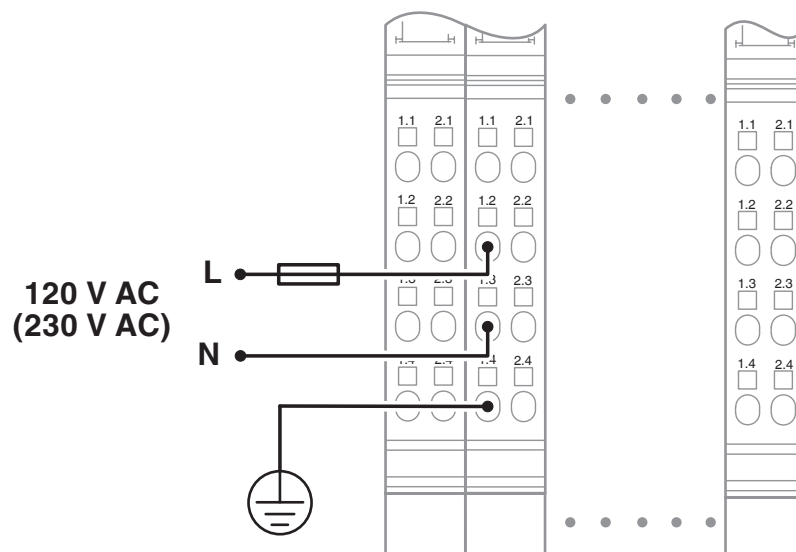
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



IB IL 120 PWR IN-PAC - Modulo di alimentazione



2861454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861454>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861454>



cULus Recognized

ID omologazione: E140324

2861454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861454>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27242610
ECLASS-15.0	27242610

ETIM

ETIM 10.0	EC001600
-----------	----------

UNSPSC

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

2861454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861454>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	4baa3d09-6195-4e87-8a00-e467bfb9ed0f

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	3,606 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com