

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

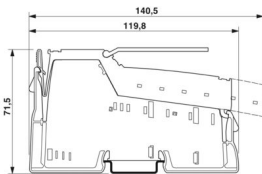
- Alimentazione della fase L (120 V AC)

Dati commerciali

Codice articolo	2861454
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
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

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
---------------------	----------------------------

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	grigio (RAL 7042)
-------------------	-------------------

Interfacce

Bus locale Inline

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

Caratteristiche del sistema

Dati di programmazione (LocalbusSlave)

Codice ID (dec.)	none
Lunghezza di registro (Bus)	0 Byte

Dati bus di campo (PROFIBUS)

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

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

Potenziati: 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 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm² ... 1,5 mm²
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)	10 % ... 95 % (senza condensa)

IB IL 120 PWR IN-PAC - Modulo di alimentazione



2861454

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

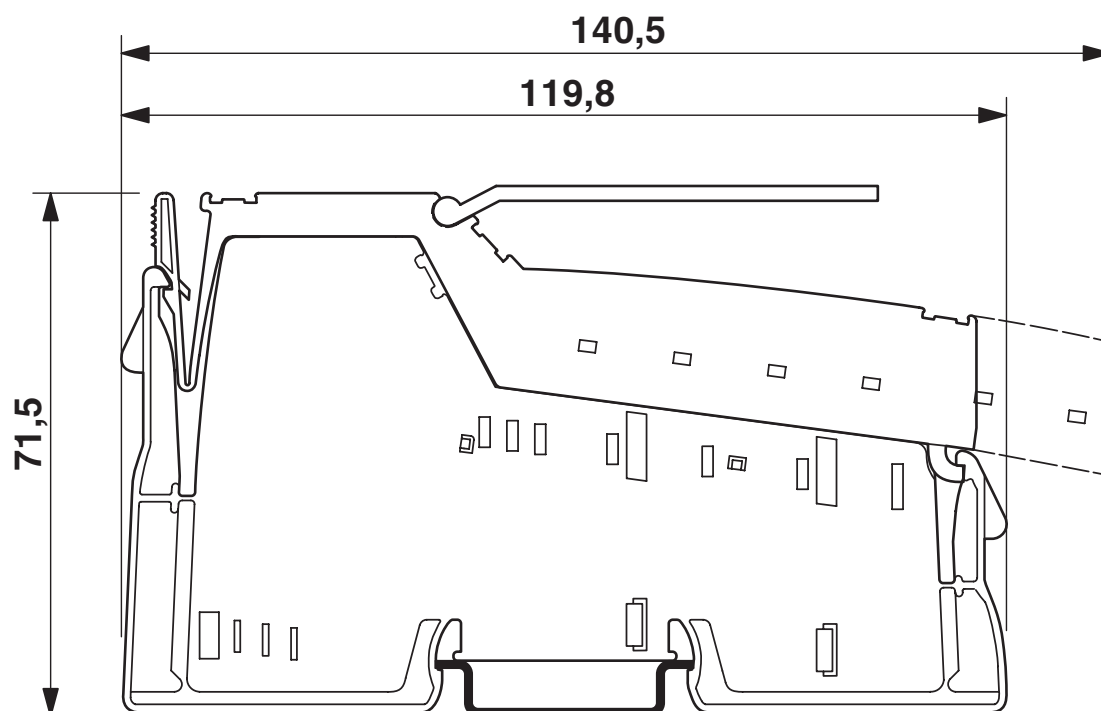
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	10 % ... 95 % (senza condensa)
Pressione aria (funzionamento)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)

Montaggio

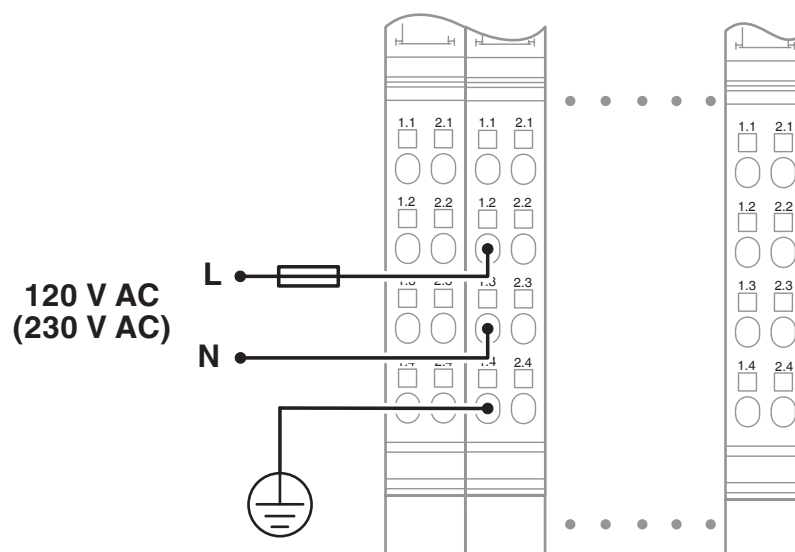
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

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

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27242610
ECLASS-15.0	27242610

ETIM

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

UNSPSC

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

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
---------	---------------