

IB IL PD 24V-PAC - Ripartitore di potenziale



2862987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862987>

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 Inline per la distribuzione di potenziale (24 V), completo di accessori (connettore e cartellino di siglatura), emissione della tensione di alimentazione a 24 V dal circuito di segmento (US)

Descrizione del prodotto

Il modulo è previsto per l'impiego all'interno di una stazione Inline. Il morsetto consente l'emissione della tensione di alimentazione a 24 V dal circuito di segmento (U_S). Esso consente così l'alimentazione a 24 V da U_S per i sensori collegati ai morsetti Inline IB IL 24 DI.../HD-PAC tramite connessione a 1 conduttore.

I vantaggi

- Alimentazione della tensione di segmento 24 V US

Dati commerciali

Codice articolo	2862987
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI124
Codice prodotto	DRI124
Pagina del catalogo	Pagina 115 (C-6-2019)
GTIN	4017918910105
Peso per pezzo (confezione inclusa)	74,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	44 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	DE

IB IL PD 24V-PAC - Ripartitore di potenziale

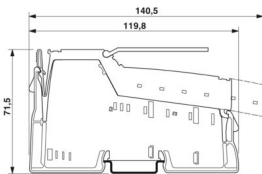


2862987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862987>

Dati tecnici

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	12,2 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

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

Tensione di alimentazione

Collegamento	Ripartitore di potenziale Inline
--------------	----------------------------------

Caratteristiche del sistema

Modulo

Codice ID (dec.)	none
Codice ID (esadecimale)	none
Lunghezza di registro	0 Bit
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

Caratteristiche di isolamento

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

Caratteristiche elettriche

IB IL PD 24V-PAC - Ripartitore di potenziale



2862987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862987>

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0 W
Test di verifica	Alimentazione 24 V (periferia) / Terra funzionale 500 V AC 50 Hz 1 min

Alimentazione

Tensione periferia	24 V DC
Range tensione periferia	19,2 V DC ... 30 V DC
Max. corrente assorbita	8 A

Potenziali: Alimentazione del circuito di segmento (U_S)

Tensione di alimentazione	24 V DC (tramite ripartitore di potenziale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)
Corrente assorbita	max. 8 A

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

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

Connessione conduttori

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 conduttore AWG	28 ... 16
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm

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

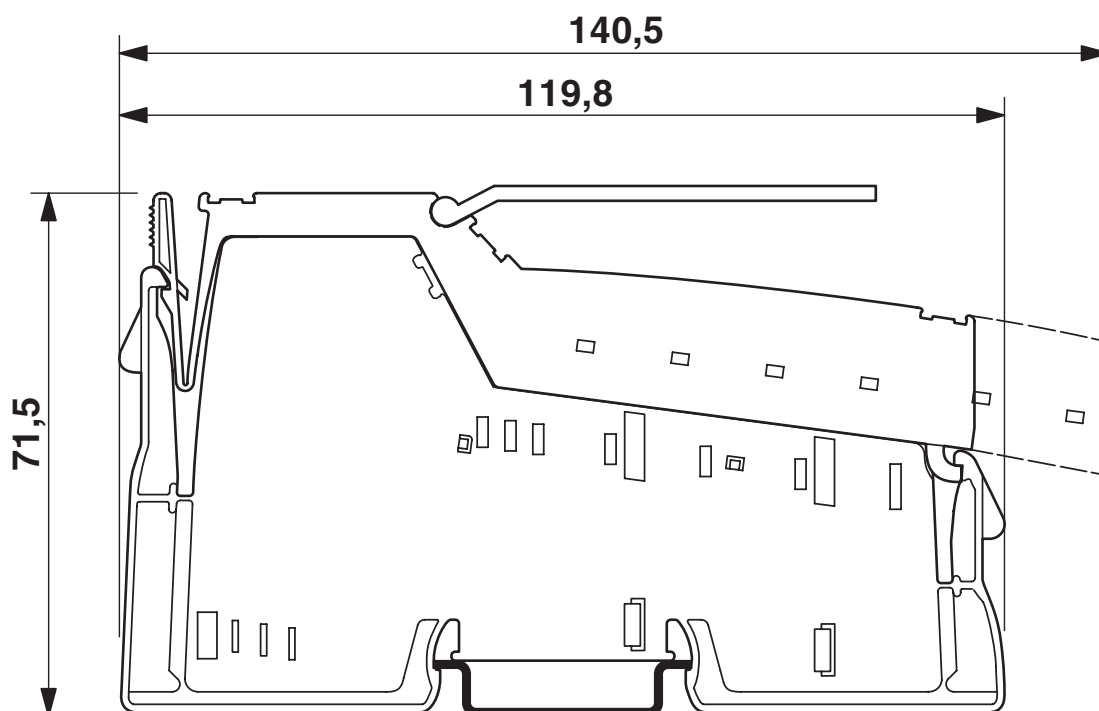
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	75 % ... 85 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % ... 85 %

Montaggio

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

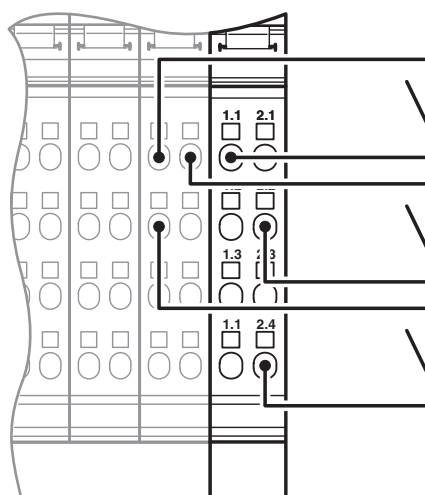
Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento

e.g. for single wire
connection with
IB IL 24 DI 32/HD



IB IL PD 24V-PAC

IB IL PD 24V-PAC - Ripartitore di potenziale



2862987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862987>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862987>



EAC

ID omologazione: EAC-Zulassung



LR

ID omologazione: LR23398855TA



BV

ID omologazione: 20989_C0 BV

ABS

ID omologazione: 22-2226444-PDA

DNV

ID omologazione: TAA00002CU

IB IL PD 24V-PAC - Ripartitore di potenziale



2862987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862987>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27242692
ECLASS-13.0	27242692

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

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

IB IL PD 24V-PAC - Ripartitore di potenziale



2862987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862987>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - 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