

IB IL 24 PWR IN - Morsetto Inline



2726311

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2726311>

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.

Morsetto di alimentazione Inline, senza accessori, 24 V DC



Descrizione del prodotto

Il modulo è previsto per l'impiego all'interno di una stazione Inline. Esso consente l'alimentazione della tensione 24 V nel circuito principale (U_M). Inoltre è possibile predisporre, su questo modulo, l'alimentazione per un circuito di segmento 24 V (U_S).

I vantaggi

- Protezione del circuito di segmento possibile mediante un fusibile esterno
- Protezione del circuito principale mediante un fusibile esterno
- Alimentazione della tensione principale 24 V U_{M}
- Alimentazione o approntamento della tensione di segmento 24 V U_S

Dati commerciali

Codice articolo	2726311
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI121
Codice prodotto	DRI121
GTIN	4017918168155
Peso per pezzo (confezione inclusa)	61,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	44 g
Numero tariffa doganale	85389091
Paese di origine	DE

IB IL 24 PWR IN - Morsetto Inline

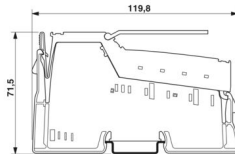


2726311

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2726311>

Dati tecnici

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	12,2 mm
Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde
--------	-------

Interfacce

Bus locale Inline	
Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s / 2 MBit/s (impiegabile in stazioni Inline con queste velocità di trasmissione)

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
	Inline
Numero delle spine	1

Caratteristiche di isolamento

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

Caratteristiche elettriche

Test di verifica	Alimentazione 7,5 V (logica bus) / Alimentazione 24 V (periferia) 500 V AC 50 Hz 1 min
------------------	---

Circuito di protezione	Alimentazione 24 V (periferia) / Terra funzionale 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentazione 7,5 V (logica bus) / Terra funzionale 500 V AC 50 Hz 1 min
	Prot. contro le sovratensioni; Diodo soppressore
	Prot. contro inversione polarità; Diodo di protezione contro l'inversione di polarità in parallelo
	Protezione da sovraccarico e cortocircuito nel circuito di segmento; No

Potenziali: Alimentazione del circuito principale (U_M)

Tensione di alimentazione	24 V DC (valore nominale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V ... 30 V (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)

Potenziali: Alimentazione del circuito di segmento (U_S)

Tensione di alimentazione	24 V DC (valore nominale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)

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)	5 % ... 95 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	5 % ... 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.)

IB IL 24 PWR IN - Morsetto Inline

2726311

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2726311>



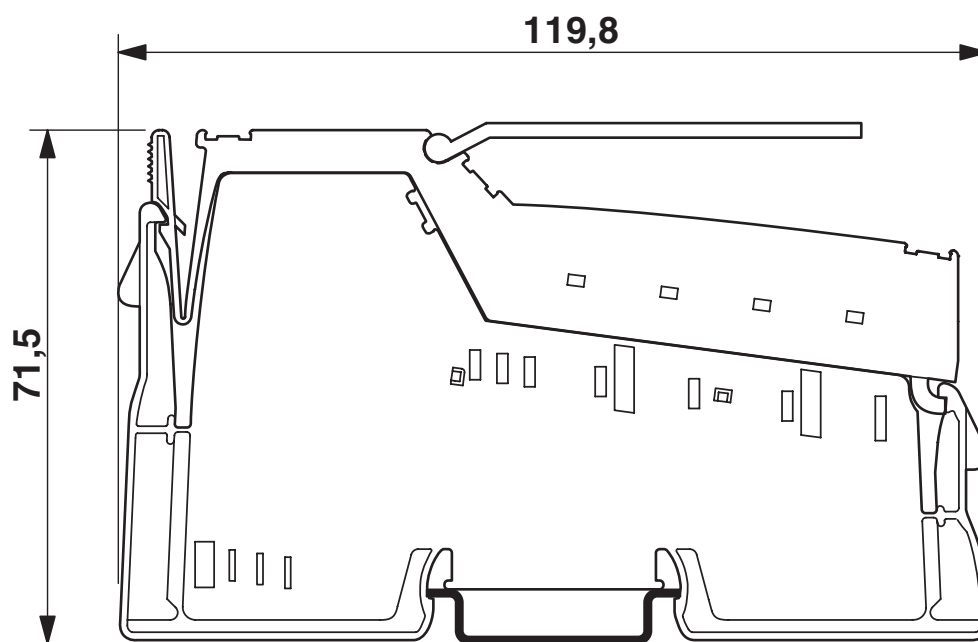
Montaggio

Tipo di montaggio

Montaggio su guida DIN

Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento

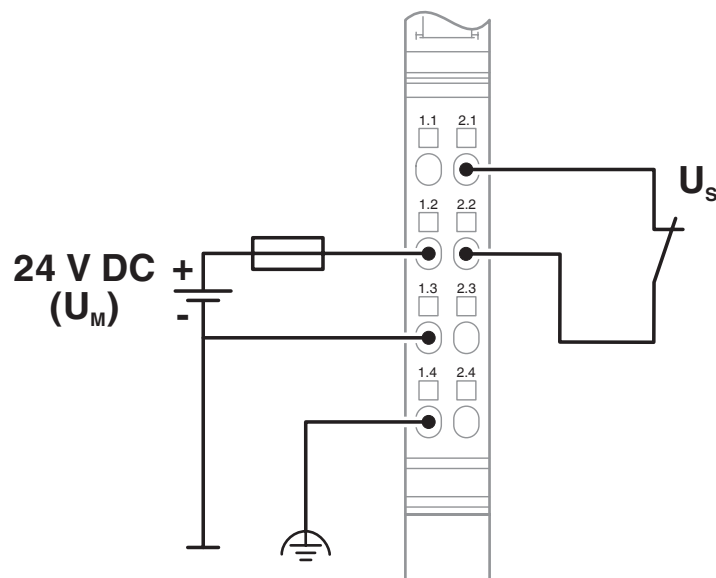
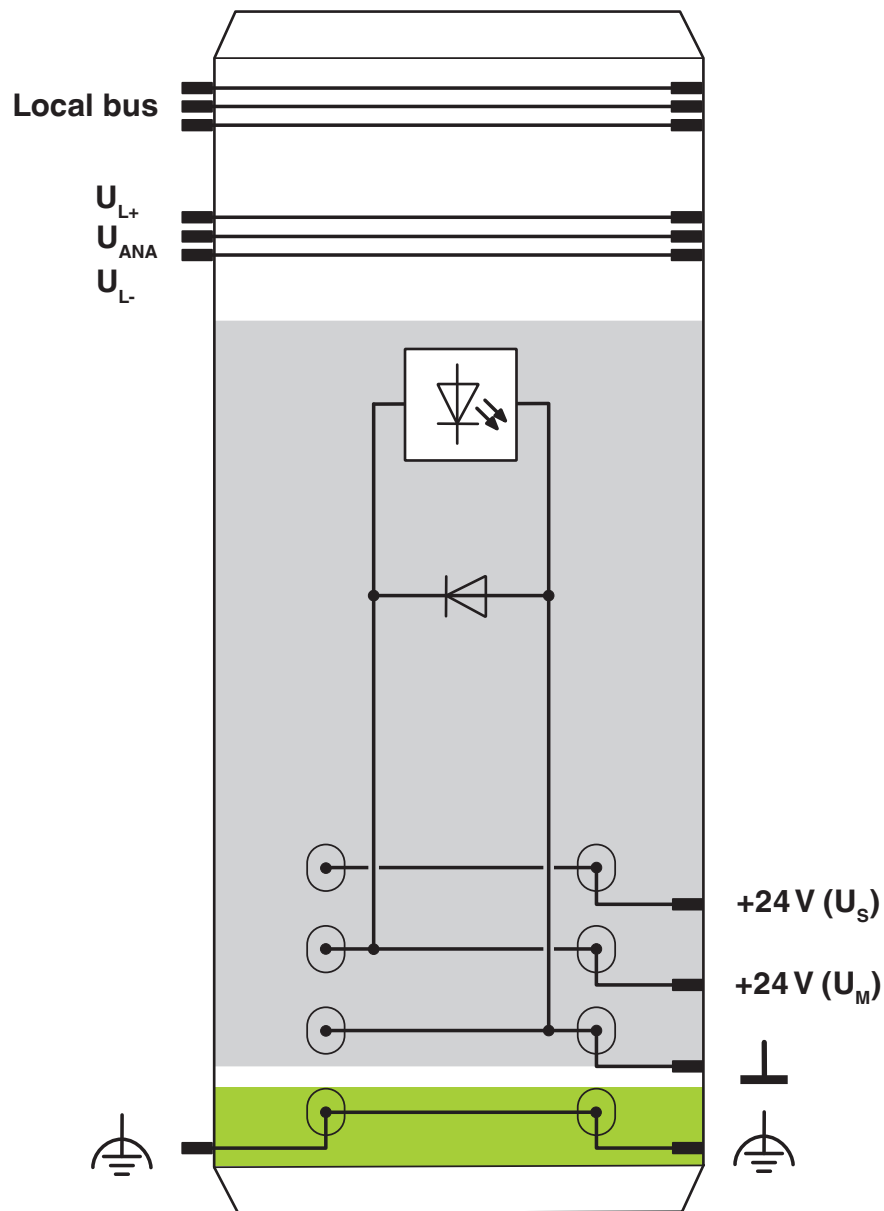


Diagramma a blocchi



Circuito interno dei punti di connessione

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

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