

IB IL 24 SEG-PAC - Modulo di segmentazione



2861344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861344>

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 segmentazione Inline, completo di accessori (connettore e spazio di siglatura), 24 V DC, senza fusibile

Descrizione del prodotto

Il modulo è previsto per l'impiego all'interno di una stazione Inline. Questo modulo consente di realizzare un circuito parziale (circuito di segmento) all'interno di un circuito principale.

I vantaggi

- Struttura di un circuito parziale all'interno del circuito principale mediante ponticello o interruttore esterno
- Indicatore di stato e diagnostica

Dati commerciali

Codice articolo	2861344
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI122
Codice prodotto	DRI122
Pagina del catalogo	Pagina 114 (C-6-2019)
GTIN	4017918894283
Peso per pezzo (confezione inclusa)	77,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	42 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	DE

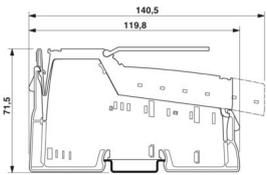
IB IL 24 SEG-PAC - Modulo di segmentazione

2861344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861344>

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

Limitazione dell'uso

Indicazioni CCCex	In Cina non è consentito l'utilizzo nelle zone a potenziale rischio di esplosione.
-------------------	--

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
Numero delle spine	1

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	III (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 7,5 V (logica bus) / Alimentazione 24 V (periferia) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentazione 24 V (periferia) / Terra funzionale 500 V AC 50 Hz 1 min
Circuito di protezione	Protezione contro sovraccarico; Fusibile

Alimentazione

Tensione periferia	24 V DC
Range tensione periferia	19,2 V DC ... 30 V DC
Ripple residuo	± 1,2 V
Max. corrente assorbita	6 A (8 A)

Potenziali: Alimentazione del circuito principale (U_M)

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

Potenziali: Alimentazione del circuito di segmento (U_S)

Tensione di alimentazione	24 V DC
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

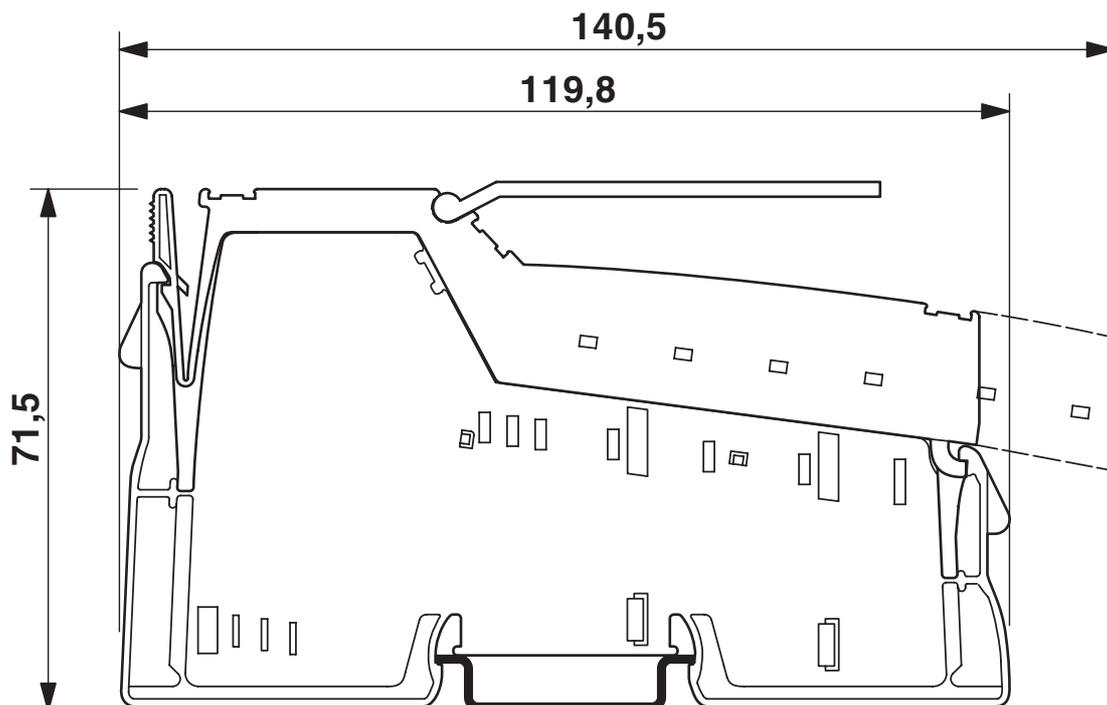
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	75 % ... 85 % (Nell'ambito compreso tra -25 °C ... +55 °C è opportuno adottare le dovute misure contro l'elevato tasso di umidità dell'aria (> 85%).)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % ... 85 % (Una leggera e breve condensa può verificarsi sulla custodia esterna, ad es. se il modulo di un autoveicolo viene portato in un ambiente chiuso.)

Montaggio

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

Disegni

Disegno quotato



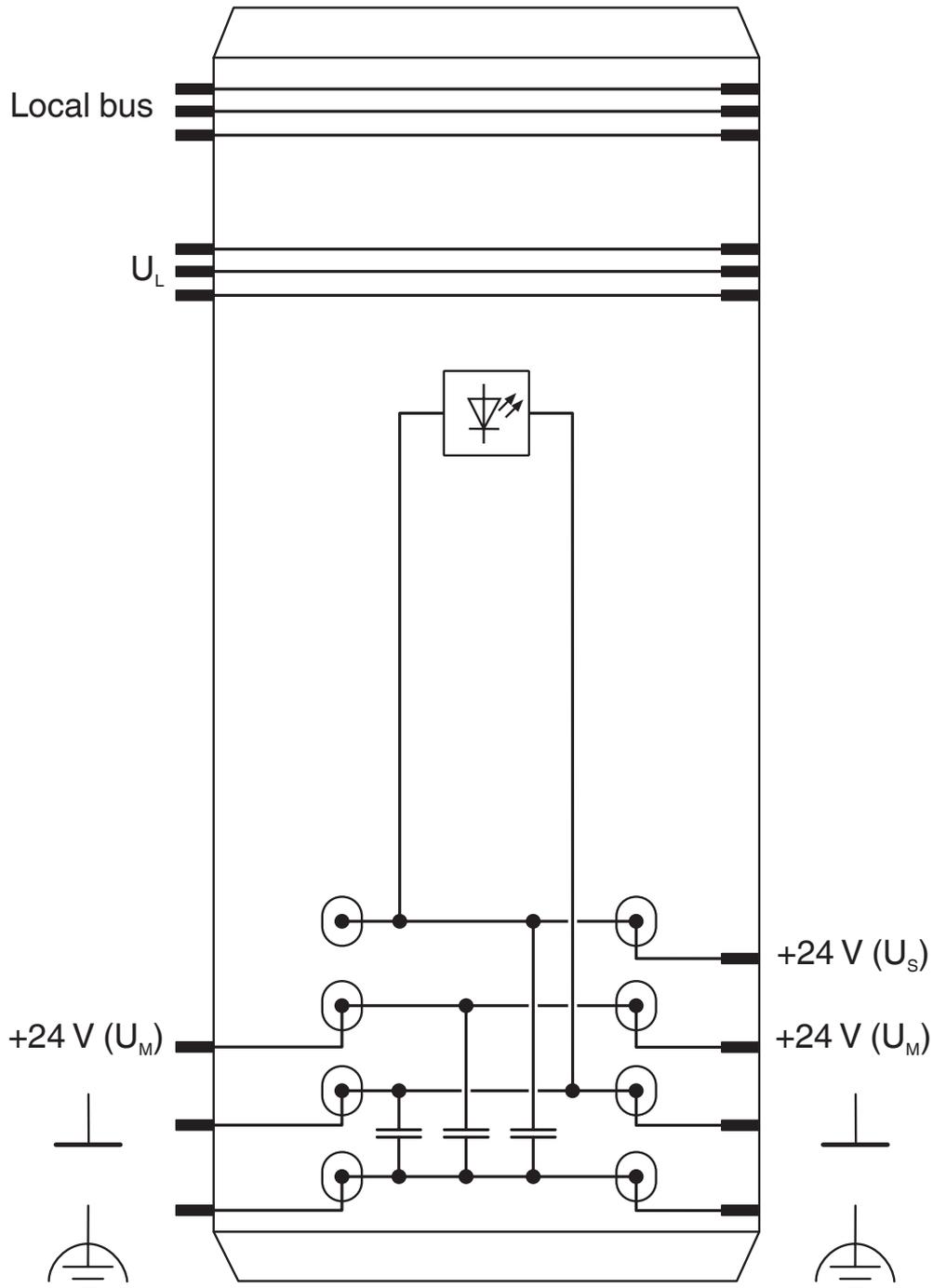
IB IL 24 SEG-PAC - Modulo di segmentazione

2861344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861344>



Diagramma a blocchi



2861344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861344>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861344>



cULus Recognized

ID omologazione: E140324



cULus Listed

ID omologazione: E199827

2861344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2861344>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27242610
ECLASS-13.0	27242610

ETIM

ETIM 9.0	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	06e57b65-b73c-49cf-8430-ab55e6b5dbc7