

IB IL 24 FLM-PAC - Modulo di comunicazione



2736903

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2736903>

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.



Inline, Morsetto di diramazione, per l'espansione del bus locale Inline, velocità di trasmissione nel bus locale: 500 kBit/s / 2 MBit/s, grado di protezione: IP20, connettore Inline e cartellini di siglatura incl.

I vantaggi

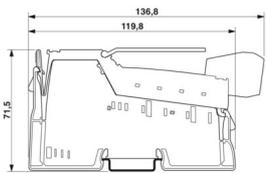
- Collegamento di Fieldline Modular M8 a Fieldline Modular M12
- Collegamento di Fieldline Modular M8 o M12 a Inline Modular

Dati commerciali

Codice articolo	2736903
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI152
Codice prodotto	DRI152
Pagina del catalogo	Pagina 147 (C-6-2019)
GTIN	4046356079204
Peso per pezzo (confezione inclusa)	93 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	43 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	12,2 mm
Altezza	136,8 mm
Profondità	71,5 mm

Note

Nota per l'utilizzo	
Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
Limitazione dell'uso	
Nota EMC	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download
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	1 (Bus locale in ingresso)
Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s / 2 MBit/s (impiegabile in stazioni Inline con queste velocità di trasmissione)
bus locale Inline	
Numero di canali	bus locale in uscita
Collegamento	Connettore schermato Inline
Nota sul tipo di connessione	Cavo INTERBUS standard
Velocità di trasmissione	500 kBit/s / 2 MBit/s

Caratteristiche del sistema

Modulo	
Codice ID (dec.)	none
Codice ID (esadecimale)	none
Range indirizzi ingressi	0 Byte
Range indirizzi uscite	0 Byte

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
Componenti della fornitura	connettore Inline e cartellini di siglatura incl.
Caratteristiche particolari	per l'espansione del bus locale Inline

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,85 W
--	--------

Potenziali: Alimentazione della logica (U_L)

Tensione di alimentazione	7,5 V DC (tramite ripartitore di potenziale)
Corrente assorbita	110 mA

Potenziali

Tensione di alimentazione	24 V DC
Corrente assorbita	max. 6 A (Bus locale M8 Fieldline Modular, con alimentazione bilaterale; max. 3 A per linea di andata e di ritorno)
	max. 55 mA (interno)

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

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Grado di protezione	IP20

2736903

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2736903>

Pressione aria (funzionamento)	80 kPa ... 106 kPa (fino a 2000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	75 % (in media, occasionalmente l'85%)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % (in media, occasionalmente l'85%)

Normative e prescrizioni

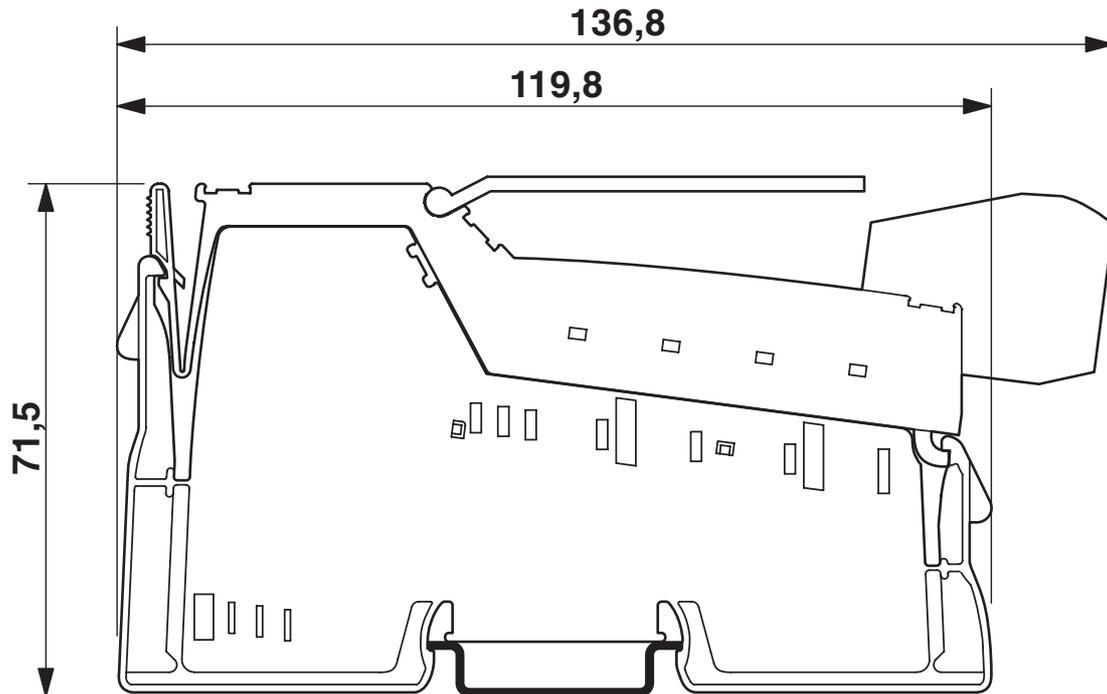
Classe di protezione	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	---------------------------------------

Montaggio

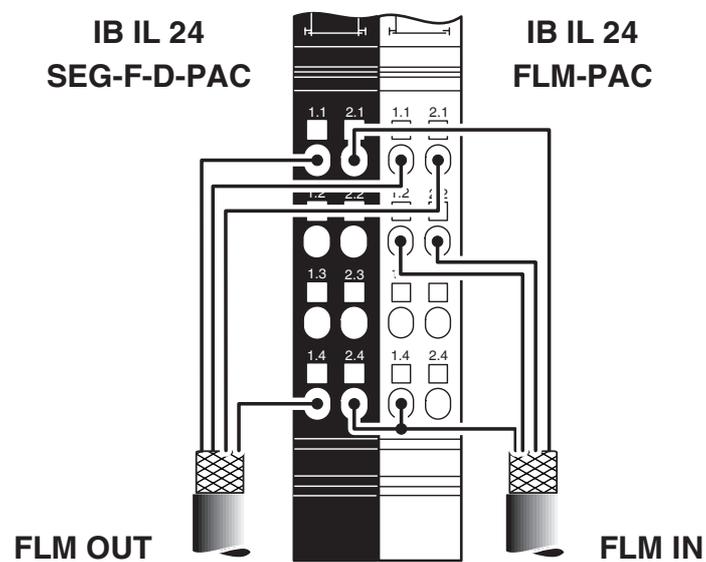
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



2736903

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2736903>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2736903>



cULus Recognized

ID omologazione: E140324



cULus Listed

ID omologazione: E199827

2736903

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2736903>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27242608
ECLASS-13.0	27242608

ETIM

ETIM 9.0	EC001604
----------	----------

UNSPSC

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

2736903

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2736903>

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	d40353be-44b3-4e43-bd3b-e984f74d5bf8

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