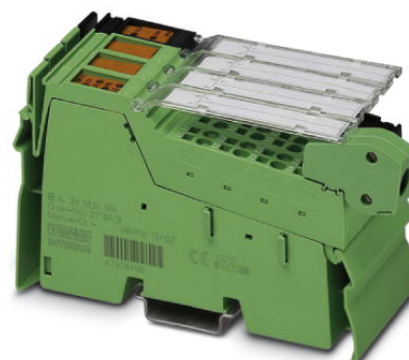



IB IL 24 MUX MA-PAC

Codice articolo: 2861205


<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2861205>

Fieldmultiplexer Inline, completo di accessori (connettori e cartellini di siglatura), trasmissione segnali senza configurazione sulle lunghe distanze



Dati commerciali	
EAN	 4 017918 902506
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85389091
Peso lordo pezzi	238,17 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 265 (AX-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 03.07.2007



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici	
Interfacce	
Interfaccia	Bus locale Inline
Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s
Interfaccia	Bus remoto
Collegamento	Connettore schermato Inline

Interfaccia	Tensione di alimentazione
Collegamento	connettore di alimentazione Inline a 8 poli

Alimentazione

Corrente assorbita tipica	< 60 mA (senza moduli I/O collegati (alimentazione 24 V DC))
	1,25 A (con numero max. di moduli I/O collegati (alimentazione 24 V DC))
	8 A (al superamento di questo valore devono essere utilizzati altri morsetti di alimentazione o segmentazione!)
Max. assorbimento di corrente di tutti i moduli I/O	Alimentazione logica (7,5 V DC) \leq 2 A
	Alimentazione analogica (24 V DC) \leq 0,5 A
Tensione di alimentazione	24 V DC
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (ripple incluso)

Separazione del potenziale

Test di verifica	Interfaccia RS-485 / Tensione di alimentazione 500 V AC
	Interfaccia RS-485 / Bus locale 500 V AC

Dati generali

Larghezza	48,8 mm
Altezza	135 mm
Profondità	71,5 mm
Peso	212 g
Denominazione	Connettore Inline
Collegamento	Connessione a molla
Sezione conduttore rigido min.	0,08 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,08 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	28
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-25 °C ... 85 °C
Umidità consentita (esercizio)	75 % ... 85 %
Temperatura ambiente consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % ... 85 %

Ripartizione del potenziale Inline

Tensione logica U_L	7,5 V DC $\pm 5\%$
Alimentazione di corrente a U_L	2 A DC (tenere conto del derating)
Alimentazione del circuito principale U_M	24 V DC - 15% / + 20% (secondo EN 61131-2)
Alimentazione di corrente a U_M	max. 8 A DC (Somma di $U_M + U_S$)
Tensione di alimentazione del segmento U_S	24 V DC - 15% / + 20% (secondo EN 61131-2)
Alimentazione di corrente a U_S	max. 8 A DC (Somma di $U_M + U_S$)
Tensione di alimentazione della periferica U_{ANA}	24 V DC - 15% / + 20% (secondo EN 61131-2)
Alimentazione di corrente a U_{ANA}	0,5 A DC (tenere conto del derating)

Omologazioni



Omologazioni cULus Recognized, GOST

Omologazioni Ex: ATEX, cULus Listed

Omologazioni richieste:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
2878476	IB IL MUX-CAB PSI	Cavo adattatore per il collegamento del field multiplexer al modulo Interface PSI-MOS
Letteratura		
2718426	IB IL MUX UM	Manuale utente, (tedesco), per Inline Field multiplexer
2718439	IB IL MUX UM E	Manuale utente, inglese, per Inline Field multiplexer
Siglatura		
0809502	ESL 62X46	Nastri a innesto, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: Office-Drucksysteme, Plotter: Stampante laser, Tipo di montaggio: Inserire, Dimensioni campo di siglatura: 62 x 46 mm
2727515	IB IL FIELD 8	Cartellino di siglatura, larghezza: 48,8 mm

Spina/adattatore

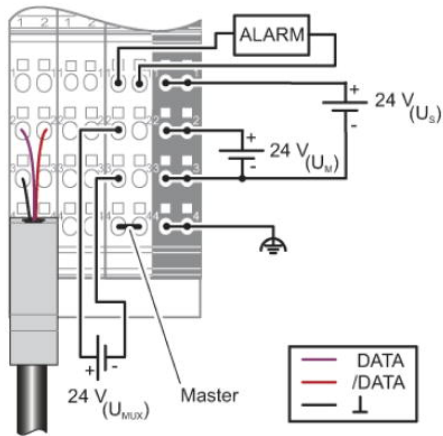
2836036

IB IL MUX-PLSET

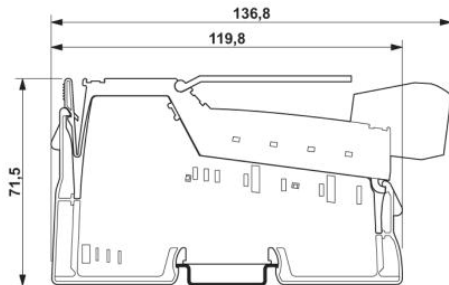
Set di connettori, per fieldmultiplexer Inline

Disegni

Disegno collegamento



Disegno quotato



Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.