

Morsetto Inline - IB IL AO 2/U/BP-PAC - 2861467

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Modulo uscita analogico Inline, completo di accessori (connettore e cartellino di siglatura), 2 uscite, 0-10 V, ± 10 V, connessione a 2 conduttori

Caratteristiche prodotti

- Breve tempo di update < 1ms
- Uscite di corrente a prova di cortocircuito
- Uscite bipolari
- Rilevamento valori di misura con risoluzione a 16 bit



Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 STK
GTIN	 4 017918 894382
Peso per pezzo (confezione esclusa)	48.0 g
Numero tariffa doganale	85389091
Paese di origine	Germania

Dati tecnici

Nota

Limitazione dell'uso	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download
----------------------	--

Dimensioni

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

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	10 % ... 95 % (secondo DIN EN 61131-2)
Temperatura ambiente consentita (stoccaggio/trasporto)	10 % ... 95 % (secondo DIN EN 61131-2)

Morsetto Inline - IB IL AO 2/U/BP-PAC - 2861467

Dati tecnici

Condizioni ambientali

Pressione aria (funzionamento)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3.000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3.000 m s.l.m.)
Grado di protezione	IP20

Generalità

Peso netto	48 g
Tipo di montaggio	Guida di supporto
Classe di protezione	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
Test di verifica	Alimentazione 7,5 V (logica bus), alimentazione 24 V U _{ANA} / periferia 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentazione 7,5 V (logica bus), alimentazione 24 V U _{ANA} / terra funzionale 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentazione 24 V (periferia) / Terra dell'alimentazione encoder 500 V AC 50 Hz 1 min

Interfacce

Denominazione	bus locale Inline
Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s
Fisica di trasmissione	rame

Potenziali Inline

Tensione logica U _L	7,5 V DC (tramite ripartitore di potenziale)
Corrente assorbita da U _L	max. 40 mA
	tip. 33 mA
Tensione di alimentazione della periferia U _{ANA}	24 V DC
Corrente assorbita da U _{ANA}	max. 35 mA
	tip. 25 mA

Uscite analogiche

Numero uscite	2
Tecnica di connessione	2 conduttori (schermati)
Denominazione uscita	Uscite analogiche
Tempo di conversione D/A	< 100 µs
Nome protezione	Protezione transitoria delle uscite
Formato dei dati	IL, IB ST
Rappresentazione valori di output	16 bit (15 bit + segno)
Risoluzione DAC	13 Bit
Aggiornamento dati di processo	< 2 ms
Segnale d'uscita, tensione	0 V ... 10 V
	-10 V ... 10 V
Carico/carico di uscita uscita di tensione	> 2 kΩ 0,05 %
	tip. 0,02 % (dal valore finale del range di uscita)

Morsetto Inline - IB IL AO 2/U/BP-PAC - 2861467

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250303
eCl@ss 4.1	27250303
eCl@ss 5.0	27250303
eCl@ss 5.1	27242601
eCl@ss 6.0	27242601
eCl@ss 7.0	27242601
eCl@ss 8.0	27242601

ETIM

ETIM 2.0	EC001431
ETIM 3.0	EC001596
ETIM 4.0	EC001596
ETIM 5.0	EC001596

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized / cUL Recognized / LR / GL / DNV / ABS / RINA / GL-SW / BSH / BV / BSH / EAC / cULus Recognized / GL

Omologazioni Ex

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

omologazioni richieste

Dettagli omologazione

UL Recognized 

Morsetto Inline - IB IL AO 2/U/BP-PAC - 2861467

Omologazioni

cUL Recognized 

LR

GL

DNV

ABS

RINA

GL-SW

BSH

BV

BSH

EAC

cULus Recognized 

GL

Disegni

Morsetto Inline - IB IL AO 2/U/BP-PAC - 2861467

Disegno collegamento

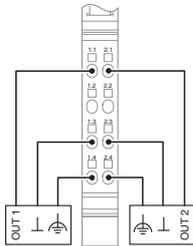
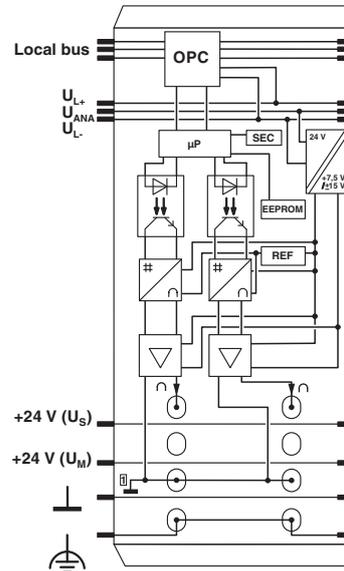


Diagramma a blocchi



Disegno quotato

