

## IB IL DI 8/S0-PAC


Codice articolo: 2897020



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2897020>

Modulo di conteggio S0, 8 ingressi di conteggio/ingressi digitali, rilevamento di impulsi di conteggio di trasduttori a impulsi con interfaccia S0 a norma DIN 43864, nonché di trasduttori a impulsi della classe A a norma IEC 62053-31

### Dati commerciali

EAN	
VPE	1
Tariffa doganale	85389091
Peso lordo pezzi	213,60 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 271 (AX-2009)

### Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 22.08.2007



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.

### Descrizione prodotto

Il modulo IB IL DI 8/S0-PAC è stato studiato per l'impiego all'interno di una stazione Inline. È indicato per il rilevamento di impulsi di conteggi di trasduttori a impulsi con interfaccia S0 a norma DIN 43864, nonché di trasduttori a impulsi della classe A a norma IEC 62053-31.

### Dati tecnici

#### Dati generali

Larghezza	48,8 mm
-----------	---------

Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm
Nota sulle dimensioni	Dimensioni
Peso	118 g
Nota per i dati sul peso	senza connettore
Tipo di montaggio	Guida di supporto
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-25 °C ... 85 °C
Umidità consentita (esercizio)	0 % ... 85 % (senza condensa)
Temperatura ambiente consentita (stoccaggio/trasporto)	0 % ... 85 % (si può verificare della condensa sulla custodia esterna)
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 3.000 m s.l.m.)
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
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

#### Interfaccia

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

#### Ingressi digitali

Denominazione ingresso	Ingressi digitali
Descrizione dell'ingresso	secondo DIN 43864
Collegamento	Connessione a molla
Tecnica di connessione	2, 3, 4 conduttori
Numero ingressi	8
Tensione d'ingresso	24 V DC (tramite ripartitore di potenziale)

#### Alimentazione dell'elettronica

Tecnica di connessione	mediante ripartizione del potenziale
Collegamento	Ripartitore di potenziale Inline
Tensione di alimentazione	24 V DC (tramite ripartitore di potenziale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC
Tensione logica $U_L$	7,5 V (tramite ripartitore di potenziale)

#### Ripartizione del potenziale Inline

Tensione logica $U_L$	7,5 V DC
Corrente assorbita da $U_L$	max. 50 mA
Tensione di alimentazione del segmento $U_S$	24 V DC (valore nominale)
Corrente assorbita da $U_S$	max. 2 A

#### Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

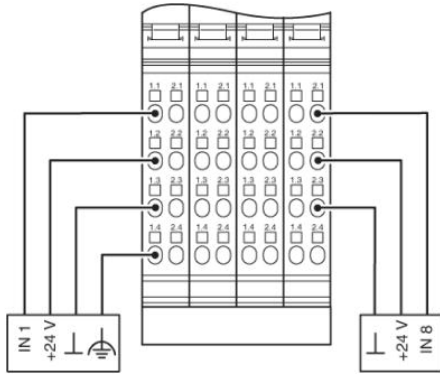
#### Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Siglatura</b>		
0809492	ESL 62X10	Nastri a innesto, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: Office-Drucksysteme, Plotter: Stampante laser, Tipo di montaggio: Inserire, Dimensioni campo di siglatura: 62 x 10 mm
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
2727501	IB IL FIELD 2	Cartellino di siglatura, larghezza: 12,2 mm
2727515	IB IL FIELD 8	Cartellino di siglatura, larghezza: 48,8 mm

## Disegni

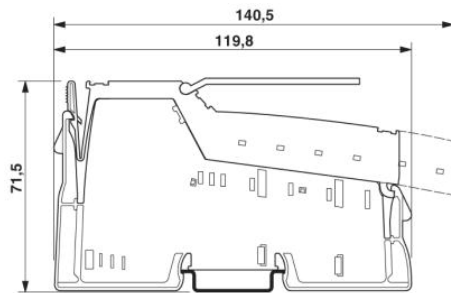
### Disegno collegamento

---



### 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.