

Descrizione del prodotto

Il modulo IB IL 24 DI 16 è un morsetto di ingresso digitale della serie Inline di Phoenix Contact, progettato per l'acquisizione di segnali digitali in sistemi di automazione industriale. Dispone di 16 ingressi digitali a 24 V DC e supporta la connessione di sensori con tecnologia a 2 e 3 conduttori.

Caratteristiche principali

- 16 ingressi digitali
- Collegamento dei sensori con connessione a 2 e 3 conduttori
- Indicatori di stato e diagnostica
- Corrente di carico massima ammessa per ogni sensore: 250 mA

Dati tecnici

- Tensione di ingresso: 24 V DC (tramite ponticello di tensione)
- Tensione di alimentazione: 24 V DC (tramite ponticello di tensione)
- Corrente di alimentazione: 60 mA
- Larghezza: 48,8 mm
- Altezza: 119,8 mm
- Profondità: 71,5 mm
- Peso: 122 g
- Temperatura ambiente (funzionamento): -25 °C ... 55 °C
- Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto): -25 °C ... 85 °C
- Umidità ammessa (funzionamento): 10 % ... 95 % (secondo DIN EN 61131-2)
- Umidità ammessa (stoccaggio/trasporto): 10 % ... 95 % (secondo DIN EN 61131-2)
- Pressione atmosferica (funzionamento): 70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m sul livello del mare)
- Pressione atmosferica (stoccaggio/trasporto): 70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m sul livello del mare)
- Grado di protezione: IP20
- Classe di protezione: III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1

Note

Il prodotto 2726230 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. Si consiglia di considerare i seguenti prodotti sostitutivi:

- 2861250

- 2861292