

Descrizione del prodotto

Il modulo IB IL 24 DI 4-ME è un morsetto di ingresso digitale della serie Inline di Phoenix Contact. Dispone di 4 ingressi digitali a 24 V DC e utilizza una tecnica di connessione a 3 conduttori. La velocità di trasmissione nel bus locale è di 500 kBit/s e il grado di protezione è IP20. Il modulo include connettori Inline e cartellini di siglatura.

Caratteristiche principali

- 4 ingressi digitali
- Collegamento dei sensori con connessione a 2 e 3 conduttori
- Corrente di carico massima ammessa per ogni sensore: 250 mA
- Corrente di carico massima ammessa dal modulo: 1 A
- Diagnostica e indicatori di stato

Dati tecnici

- Tensione di ingresso: 24 V DC
- Intervallo di tensione di ingresso per segnale "0": -3 V DC ... 5 V DC
- Intervallo di tensione di ingresso per segnale "1": 15 V DC ... 30 V DC
- Corrente di ingresso nominale: min. 3 mA (per tensione nominale)
- Tempo di risposta tipico: < 1 ms
- Tipo di connessione: Morsetto a molla
- Larghezza: 12,2 mm
- Altezza: 119,8 mm
- Profondità: 71,5 mm
- Peso netto: 59 g

Condizioni ambientali

- Temperatura ambiente (funzionamento): -25 °C ... 55 °C
- Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto): -25 °C ... 85 °C
- Umidità relativa ammessa (funzionamento): 10 % ... 95 % (secondo DIN EN 61131-2)
- Grado di protezione: IP20

Norme e certificazioni

- Classe di protezione: III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
- Conformità RoHS Cina: Periodo di utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e; Nessuna sostanza pericolosa che supera i valori limite

Informazioni commerciali

- Codice prodotto: 2863928
- GTIN: 4017918962678
- Numero tariffario doganale: 85389091
- Paese di origine: Germania

Contatti

PHOENIX CONTACT S.p.a.

Via Bellini, 39/41

20095 Cusano Milanino (MI)

Telefono: 02 66 05 91

Email: info_it@phoenixcontact.com