Descrizione del Prodotto

Il modulo di estensione Bosch Rexroth XFE01.1-FB-03 (codice materiale R911173397) è progettato per ampliare le capacità di comunicazione dei controlli XM, supportando protocolli RT-Ethernet come PROFINET ed EtherNet/IP. Questo modulo consente un'espansione modulare del sistema di controllo, facilitando l'integrazione di interfacce di comunicazione aggiuntive.

Caratteristiche Principali

- Supporto per RT-Ethernet (PROFINET, EtherNet/IP)
- Espansione modulare dei controlli XM
- Ampio intervallo di temperatura operativa da -25 °C a +60 °C
- Adatto per applicazioni marine e in ambienti potenzialmente esplosivi
- Grado di protezione IP20

Dati Tecnici

- Codice Tipo: XFE01.1-FB-03
- Peso: 0,150 kg
- Tensione di alimentazione: 24 V DC (range: 18 V 31,2 V, inclusi tutti i margini di tolleranza e ripple)
- Umidità relativa consentita durante il funzionamento: 5% 95% secondo DIN EN 61131-2
- Resistenza alle vibrazioni: 5 g
- Resistenza agli urti: 30 g

Dimensioni

- Larghezza (A): 35 mm
- Altezza (B): 126,3 mm

- Profondità (C): 52 mm

Certificazioni

- CE/UL/CSA
- Certificazioni marine

Interfacce

- PROFINET RT (controller/device)
- EtherNet/IP (scanner/adapter)

Applicazioni

Il modulo XFE01.1-FB-03 è ideale per l'espansione delle capacità di comunicazione dei controlli XM in ambienti industriali, inclusi quelli marini e potenzialmente esplosivi, grazie al suo ampio intervallo di temperatura operativa e al grado di protezione IP20.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale del prodotto fornito da Bosch Rexroth.