

Descrizione del Prodotto

Interfaccia CPX-FB43 per sistemi di automazione, progettata per l'integrazione in reti PROFINET RT e IRT.

Dimensioni

50 mm x 107 mm x 50 mm (incl. blocco di concatenazione).

Peso

185 g.

Interfaccia Bus di Campo

2x prese M12x1, 4 poli, codifica D.

Diagnostica Specifica del Dispositivo

Diagnostica a canale e modulare, sottotensione dei moduli, memoria diagnostica.

Parametrizzazione

Comportamento diagnostico, reazione di protezione automatica in caso di guasto, forzatura dei canali, impostazione segnale, parametri di sistema.

Supporto Configurazione

File GSDML.

Controlli Operatore

Interruttore DIL.

Gamma di Tensione Operativa DC

18 V ... 30 V.

Tensione Operativa Nominale DC

24 V.

Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC)

0 - Nessuna sollecitazione da corrosione.

Grado di Protezione

IP65, IP67.

Volume Indirizzo Massimo, Ingressi

64 Byte.

Volume Indirizzo Massimo, Uscite

64 Byte.

Protocollo

PROFINET IRT, PROFINET RT.

Display LED, Specifico del Prodotto

M: Modifica, parametrizzazione; PL: Alimentazione carico; PS: Alimentazione elettronica, alimentazione sensore; SF: Guasto sistema.

Materiale Alloggiamento

Alluminio pressofuso.

Temperatura Ambiente

-5 °C ... 50 °C.

Temperatura di Stoccaggio

-20 °C ... 70 °C.

Consumo di Corrente Interno alla Tensione Operativa Nominale

Tip. 70 mA.

Velocità di Trasmissione

100 Mbit/s.

Funzioni Aggiuntive

Accesso ai dati asincrono via Ethernet, avvio rapido (FSU), diagnostica orientata al canale via fieldbus, LLDP, MQTT, MRP, MRPD, PROFIenergy, PROFI-safe, ridondanza di sistema S2, parametrizzazione di avvio in testo chiaro via fieldbus, stato del sistema mappabile tramite dati di processo, interfaccia diagnostica aggiuntiva per unità operatore.

Approvazione

Marchio RCM.

Nota sui Materiali

Conforme RoHS.