

Interface CPX-FB43

Número de referência: 8110369

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	PROFINET IRT PROFINET RT
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso do produto	185 g
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Nível de proteção	IP65 IP67
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Certificado	Marca RCM
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Alumínio fundido
Ecrã LED (específico do produto)	M: Modificar, parametrização PL: alimentação de carga PS: alimentação eletrônica, alimentação do sensor SF: falha no sistema
Ecrã LED (específico do barramento)	M/P: manutenção/PROFenergy NF: falha de rede TP1: porta ativa de rede 1 TP2: rede ativa, porta 2
Diagnóstico específico do dispositivo	Diagnóstico orientado pelo canal e pelo módulo Subtensão dos módulos Memória de diagnóstico
Componentes de controlo	Interruptor DIL
Interface do barramento de campo	2x tomada, M12 x 1, 4 pinos, programado com D
Entradas da capacidade de endereçamento máx.	64 Byte
Saídas de capacidade máx. de endereçamento	64 Byte
Parametrização	Comportamento do diagnóstico Resposta Failsafe Forçamento dos canais Configuração do sinal Parâmetros do sistema
Taxa de transmissão	100 Mbit/s
Suporte de configuração	Arquivo GSDML

Característica	Valor
Funções adicionais	Acesso acíclico a dados através do barramento de campo Acesso a dados assíncronos pela Ethernet Fast Start Up (FSU) I&M Diagnóstico orientado pelo canal através do barramento de campo LLDP MQTT MRP MRPD PROFenergy PROFIsafe S2 redundância do sistema Parametrização de arranque em texto simples através do barramento de campo O estado do sistema pode ser exibido através dos dados do processo Interface do diagnóstico adicional para unidades do operador
Faixa da tensão de operação CC	18 V...30 V
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Consumo intrínseco da corrente na tensão de operação nominal	Típic. 70 mA