

# Nó de rede CPX-FB37

Cód. do item: 2735960

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	EtherCAT
Dimensões L x C x A	(incluindo base elétrica) 50 x 107 x 50 mm
Peso do produto	125 g
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C...70 °C
Grau de proteção	IP65 IP67
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	Reforçado com PA
Display LED específico do produto	M: Modify, Parametrização PL: Alimentação de carga PS: alimentação da eletrônica, alimentação dos sensores SF: falha de sistema
Display LED específico do Bus	Erro: falha de comunicação LA X1: rede ativa porta 1 LA X2: rede ativa porta 2 Run: status de comunicação
Diagnóstico específico de dispositivo	Diagnóstico orientado por canal e módulo Subtensão dos módulos Memória de diagnóstico
Elementos de painel de comando	Interruptor DIL
Interface Fieldbus	2 soquetes M12x1, 4 pinos, codificação D
Capacidade máxima de endereços, entradas	128 Byte
Capacidade máxima de endereços, saídas	128 Byte
Parametrização	Comportamento de diagnóstico Reação Failsafe Forçamento dos canais Configuração do sinal Parâmetros de sistema
Taxa de transmissão	100 Mbit/s
Suporte de configuração	Arquivo ESI

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Funções adicionais	Acesso a dados não periódico, via Fieldbus Objeto do diagnóstico Emergency Message Modo de compatibilidade para FB38 Modular Device Profile (MDP) Status de sistema indicável por meio de dados de processo Mapeamento variável de PDO Interface de diagnóstico adicional para unidade de indicação e controle
Amplitude de tensão de funcionamento CC	18 V...30 V
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Consumo intrínseco de corrente com tensão operacional nominal	Tipo 100 mA