

Módulo de entrada CPX-M-16DE-D

Número de referência: 550202

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação e sistema de conexão) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso do produto	46 g
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Nível de proteção	Depende do bloco do coletor
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão (quando instalado)
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Material da caixa	Reforçado com PA PC
Ecrãs LED	1 diagnóstico de grupo 16 estados de canal/diagnósticos de canal
Diagnóstico	Curto-circuito/sobrecarga por canal
Parametrização	Tempo de antirressalto da entrada Tempo de prolongamento do sinal Comportamento após o curto-circuito Monitorização do módulo
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. 34 mA
Número de entradas	16
Características de entrada	IEC1131-T2
Nível de comutação	Sinal 0: <= 5 V Sinal 1: >= 11 V
Lógica de comutação de entradas	PNP (comutação positiva)
Tempo de antirressalto da entrada	3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20 ms parametrizável)
Corrente residual máx. de entradas por módulo	1.8 A
Isolamento elétrico entre canais	não
Isolamento elétrico entre o canal e o barramento interno	não
Proteção do fusível (curto-circuito)	Fusível eletrônico interno por par de canais Fusível de segurança adicional