

Módulo de entrada/saída CPX-L-8DE-8DA-16-KL-3POL

Número de referência: 572607

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação) 50 mm x 107 mm x 41 mm
Peso do produto	171 g
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Nível de proteção	IP20
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão (quando instalado)
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Certificado	c UL - Recognized (OL)
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Reforçado com PA
Ecrãs LED	1 diagnóstico de grupo 16 estados do canal
Diagnóstico	Curto-circuito/sobrecarga por canal Subtensão de saídas
Número de saídas	8
Parametrização	Tempo de antirressalto da entrada Failsafe por canal Condições por canal Modo de repouso por canal 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. 15 mA
Número de entradas	8
Características de entrada	IEC1131-T2, tipo 01
Nível de comutação	Sinal 0: $\leq 5\text{ V}$ Sinal 1: $\geq 15\text{ V}$
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

Característica	Valor
Saídas da curva característica	IEC1131-T2
Lógica de comutação nas saídas	PNP (comutação positiva)
Corrente residual máx. de saídas por módulo	2 A
Fonte de alimentação máx. por canal	0,25 A (carga de lâmpada 6W)
Isolamento elétrico entre canais	não
Isolamento elétrico entre o canal e o barramento interno	não
Proteção do fusível (curto-circuito)	Fusível eletrônico interno por canal