

módulo de entrada CPX-16DE

Código da peça: 543815

FESTO

Para terminal modular elétrico CPX.



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação e tecnologia de conexão) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso do produto	41 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	Dependendo da base manifold
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa (quando instalado)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Material do corpo	reforçado com PA PC
Indicadores LED	1 Diagnóstico coletivo 16 status do canal
Diagnóstico	Curto-circuito/sobrecarga por canal
Parametrização	Tempo de correção de entrada Tempo de prolongamento do sinal Comportamento após curto-circuito Monitoramento do módulo
Faixa de tensão operacional c.c.	18 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Consumo interno de corrente na tensão de trabalho	Típ. 15 mA
Número de entradas	16
Características entradas	IEC1131-T2
Nível de comutação	Sinal 0: ≤ 5 V Sinal 1: ≥ 11 V
Lógica de comutação entradas	PNP (comutação positiva)
Tempo de rebound	3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20ms parametrizável)
Máx. corrente residual nas entradas por módulo	1,8 A
Isolamento elétrico canal-canal	não
Isolamento elétrico canal - barramento interno	não
Proteção (curto-circuito)	fusível eletrônico interno por módulo