

módulo de saída CPX-8DA-H

Código da peça: 550204

FESTO

Com diagnóstico orientado a canais.



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	48 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 8 Diagnóstico do canal 8 status do canal
Diagnóstico	Curto-circuito/sobrecarga por canal Subtensão, saídas
Número de saídas	8
Parametrização	Failsafe por canal "Forcing mode" por canal Idle Mode por canal 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. 34 mA
Curva característica das saídas	Baseado na IEC1131-T2
Lógica de comutação das saídas	PNP (comutação positiva)
Máx. corrente residual nas saídas por módulo	8,4 A
Máx. alimentação de corrente por canal	2,1 A (carga da lâmpada 50 W), por par de canais
Isolamento elétrico canal-canal	não
Isolamento elétrico canal - barramento interno	Sim, para alimentação intermediária
Proteção (curto-circuito)	fusível eletrônico interno por canal fusível adicional