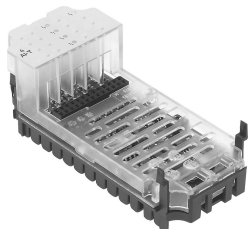


Módulo analógico CPX-4AE-T

Cód. do item: 541486

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(incluso base elétrica e tecnologia de conexão) 50 x 107 x 50 mm
Peso do produto	47 g
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C...70 °C
Grau de proteção	dependente da base de conexão
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão (em estado instalado)
Comprimento máximo do cabo	200 m Blindado
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Material corpo	Reforçado com PA PC
Indicações LED	1 diagnóstico coletivo 4 diagnósticos de canal
Diagnóstico	Ruptura de fio por canal Violação de valor limite por canal Curto-circuito do sinal de entrada Erro de parametrização
Parametrização	Forcing mode por canal Monitoramento de valor limite por canal Unidade de medida Suavização de valor medido Tipo de sensor por canal Monitoramento de ruptura de fio por canal
Tempo de ciclo interno	250 ms
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. 50 mA
Quantidade de entradas	4
Formato de dados	15 bit + sinal Apresentação binária em décimos de graus
Repetibilidade	0,05% a 25 °C
Limite de erros básicos a 25 °C	±0,6 K para sensores Pt
Limite operacional relativo à faixa de temperatura ambiente	±0,6 %

Característica	Valor
Tipo de sensor	Ni 100 Ni 1000 Ni 120 Ni 500 Pt 100 Pt 1000 Pt 200 Pt 500
Isolamento elétrico canal - canal	não
Isolamento elétrico do canal - Bus interno	sim
Proteção (curto-circuito)	fusível eletrônico interno