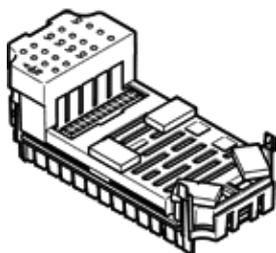


módulo analógico CPX-4AE-TC

Código da peça: 553594

FESTO



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	46 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa (quando instalado)
Comprimento máx. do barramento	50 m blindado
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Material do corpo	reforçado com PA PC
Indicadores LED	1 Diagnóstico coletivo 4 Diagnóstico do canal
Diagnóstico	Ruptura do fio por canal Valor limite excedido por canal Erro de parametrização
Parametrização	Monitoramento do valor limite por canal Compensação por junta fria Unidade de medida Suavização dos valores de entrada Tipo de sensor por canal Monitoramento de rompimento de fio/canal
Tempo de ciclo interno	250 ms
Faixa de tensão operacional c.c.	18 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Consumo interno de corrente na tensão de trabalho	30 mA
Número de entradas	4
Máx. resistência do barramento	10 Ohm/ cabo
Formato dos dados	15 bit + sinal Representação binária em décimos de graus
Precisão de repetição	0,05 % a 25 °C
Limite de erro básico a 25 °C	±0,4 %
Limite de erro de operação em função da faixa de temperatura ambiente	±0,6 %
Tipo de sensor	Tipo B Tipo E Tipo J Tipo K Tipo N Tipo R Tipo S Tipo T
Isolamento elétrico canal-canal	não
Isolamento elétrico canal - barramento interno	sim
Proteção (curto-circuito)	fusível eletrônico interno por canal