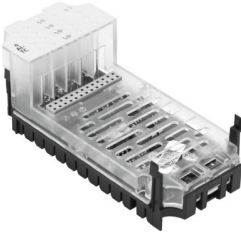


Módulo analógico CPX-4AE-TC

Número de referência: 553594

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação e sistema de conexão) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso do produto	46 g
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão (quando instalado)
Comprimento máx. da linha	50 m Blindado
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Material da caixa	Reforçado com PA PC
Ecrãs LED	1 diagnóstico de grupo 4 diagnósticos do canal
Diagnóstico	Rutura do fio por canal Violação do valor limite por canal Erro de parametrização
Parametrização	Monitorização do limite por canal Compensação da junta fria Unidade de medida Nivelamento do valor medido Tipo de sensor por canal Monitorização da rutura do fio por canal
Tempo de ciclo interno	250 ms
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	30 mA
Número de entradas	4
Resistência de linha máx.	10 ohm/condutor
Formato dos dados	15 bit + sinal Representação binária em décimos de graus
Precisão de repetição	0,05% a 25°C
Limite de erros básicos a 25°C	±0,4 %
Limite de erros operacionais relativos à faixa da temperatura ambiente	±0,6 %

Característica	Valor
Tipo de sensor	Tipo B Tipo E Tipo J Tipo K Tipo N Tipo R Tipo S Tipo T
Isolamento elétrico entre canais	não
Isolamento elétrico entre o canal e o barramento interno	Sim
Proteção do fusível (curto-circuito)	Fusível eletrônico interno por canal