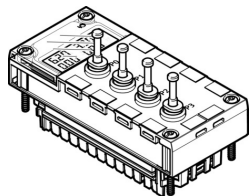


Módulo analógico CPX-4AE-P-D10

Número de referência: 560362

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Peso do produto	115 g
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Temperatura do meio	0 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C...70 °C
Nível de proteção	IP65 IP67
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão (quando instalado)
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Reforçado com PA PC
Conexão pneumática	QS-4
Ecrãs LED	1 diagnóstico de grupo
Diagnóstico	Violação do valor limite por canal Erro de parametrização Limite do sensor por canal
Parametrização	Atraso de diagnóstico por canal Histerese por módulo Unidade de medida Nivelamento do valor medido por canal Monitorização do limite de diagnóstico por canal Diagnóstico: limite do sensor por canal Medição da pressão relativa/diferencial
Tempo de ciclo interno	5 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	Típ. 50 mA
Número de entradas	4
Variável de medição	4x pressão relativa / 2x pressão diferencial

Característica	Valor
Unidades apresentáveis	kPa mbar psi
Formato dos dados	15 bit + sinal Anotação binária em mbar, kPa, psi
Valor final da faixa de medição da pressão	10 bar
Valor inicial da faixa de medição de pressão	0 bar