

Transdutor de valor medido DADE-MVC-420

Número de referência: 542118

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função diagnóstico	Indicação por LED
Posição de montagem	Qualquer um
Proteção contra curto-circuito	sim
Proteção contra inversão da polaridade	Para conector S1 PLC
Precisão de repetição	Mín. $\pm 0,1$ mm
Saída analógica	4 - 20 mA De acordo com EN 61131-2
Requisito da fonte de alimentação	PELV
Tempo de antirressalto nas entradas	3 ms
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Regulagem da falha elétrica na tensão lógica	10 ms
Corte residual	4 Vss
Consumo de corrente na tensão operacional nominal	20 mA...30 mA
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 25%
Certificado	Marca RCM
Marca KC	KC-EMV
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Humidade relativa	95 % Não condensante
Nível de proteção	IP65 IP67
Temperatura ambiente	0 oC...55 oC
Peso do produto	128 g
Erro de linearidade FS	0.2 %
Saídas da curva característica	De acordo com EN 61131-2
Características de entrada	De acordo com EN 61131-2
Lógica de comutação de entradas	PNP (comutação positiva)

Característica	Valor
Lógica de comutação nas saídas	PNP (comutação positiva)
Ligação elétrica, codificador de deslocamento	M12 Tomada 8 pinos
Ligação elétrica de PLC	M12 Conectores 8 pinos
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem
Material da caixa	Reforçado com PBT