

Interface do sensor CASM-S-D3-R7

Número de referência: 558387

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função diagnóstico	Indicação por LED
Posição de montagem	Qualquer um
Requisito da fonte de alimentação	PELV
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Falha na potência do tampão principal	10 ms
Corte residual	4 Vss
Consumo de corrente na tensão operacional nominal	40 - 50 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
Resistência a choques contínuos segundo DIN/IEC 68 Parte 2-82	Testado de acordo com o grau de severidade 2
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	IP67 Conector macho na condição acoplada
Resistência à vibração de acordo com DIN/IEC 68 Parte 2-6	Testado de acordo com o grau de severidade 2
Temperatura ambiente	0 oC...55 oC
Peso do produto	128 g
Ligação elétrica, codificador de deslocamento	M12 Tomada 8 pinos
Ligação elétrica, interface de controlo	Conectores M9 5 pinos
Interface de controlo	Digital Barramento CAN com protocolo Festo Sem resistência de terminação

Característica	Valor
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem
Material da caixa	Reforçado com PBT