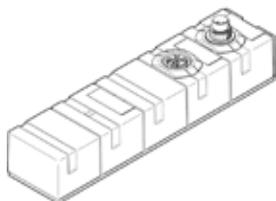


# interface de sensor CASM-S-D2-R3

Código da peça: 549292

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de diagnóstico	Indicação através de LED
Posição de instalação	Nos dois lados
Exigência da alimentação de tensão	Tensão muito baixa de proteção com desconexão segura (PELV)
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Buffer de dados durante falha de abastecimento de energia	10 ms
Ondulação residual	4 Vss
Consumo de corrente na tensão operacional nominal	40 - 50 mA
Flutuações de tensão admissíveis	+/- 25 %
Autorização	RCM Mark
Marca KC	KC-EMV
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Resistência a choques contínuos conforme DIN/IEC 68, partes 2-82	testado conforme o grau de severidade 2
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Umidade relativa do ar	95 % não condensável
Classe de proteção	IP67 Conector conectado
Resistência a vibrações conforme DIN/IEC 68, partes 2-6	testado conforme o grau de severidade 2
Temperatura ambiente	0 ... 55 °C
Peso do produto	128 g
Conexão elétrica sistema de medição	M12 Soquete de 5 pinos
Conexão elétrica da interface de comando	Conector M9 de 5 pinos
Interface de comando	digital Barramento CAN com protocolo Festo sem resistor de terminação
Tipo de fixação	com furo passante
Material do corpo	reforçado com PBT