

# Sensor de proximidade SMEO-1-S-LED-24-B

Número de referência: 150848

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Desenho	Desenho do bloco
Certificado	Marca RCM
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
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Variável de medição	Posição
Princípio de medição	Reed magnético
Temperatura ambiente	-20 oC...70 oC
Precisão de repetição	0.2 mm
Saída da alternância	Com contacto, bipolar
Função do elemento de comutação	Contacto normalmente aberto
Ligar temporizador	0.5 ms
Corrente de saída máx.	1 A
Capacidade de comutação máx. CA	27 VA
Capacidade de comutação CC máx.	27 W
Proteção contra curto-circuito	não
Proteção contra sobrecarga	Ausente
Faixa da tensão operacional CA	12 V...27 V
Faixa da tensão de operação CC	12 V...27 V
Proteção contra inversão da polaridade	não
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Conectores
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	M8 x1 programado com A de acordo com EN 61076-2-104
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Fecho com mosquetão Trava do parafuso Não direcionável
Conexão elétrica 1, tipo de montagem compatível	Compatível com fechadura de trinco Compatível com fixação por meio de parafuso giratório
Orientação da saída de conexão	Longitudinal
Tipo de montagem	Através dos acessórios
Posição de montagem	Qualquer um

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Peso do produto	20 g
Cor da caixa	Preto
Material da caixa	Resina epoxídica PET Aço Zinco fundido
Indicação do estado de comutação	LED amarelo
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-5 oC...70 oC
Nível de proteção	IP67
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L