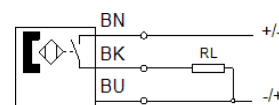
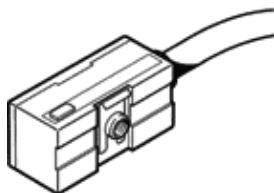


# sensor magnético de proximidade SMEO-1-LED-24-B

Código da peça: 30459

FESTO

com contato tipo Reed e LED, sem conjunto de fixação.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Design	montagem em bloco
Autorização	RCM Mark
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
Observações sobre material	Conforme RoHS
Variável	Posição
Princípio de medição	Reed magnético
Temperatura ambiente	-20 ... 70 °C
Precisão de repetição	0,2 mm
Saída de comutação	com contato, bipolar
Função do elemento de comutação	Contato normalmente aberto
Tempo de conexão	$\leq 0,5$ ms
Frequência máxima de comutação	500 Hz
Corrente máxima de saída	1 A
Potência máxima comutável	27 VA
Potência máxima comutável c.c.	27 W
Resistência a curto-circuito	não
Resistência à sobrecarga	não disponível
Faixa de tensão operacional c.a.	12 ... 27 V
Faixa de tensão operacional c.c.	12 ... 27 V
Proteção contra inversão de polaridade	não
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	sem conector
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Direção de saída do conector	longitudinal
Comprimento do cabo	2,5 m
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material da blindagem de cabo	TPE-U(PUR)
Tipo de fixação	com acessórios
Posição de instalação	Nos dois lados
Peso do produto	85 g
Cor do corpo	preto
Material do corpo	Resina epoxi reforçado com PET Aço
Indicador do estado de comutação	LED amarelo
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 70 °C
Classe de proteção	IP67
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L