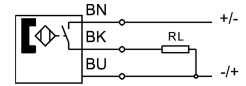


Sensor de proximidade SMEO-4U-K-LED-24

Cód. do item: 36198

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Formato	Redondo
Certificação	Marca RCM
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para EMV conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Princípio de medição	Interruptor (reed) magnético
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Repetibilidade	0.2 mm
Saída de comutação	com contato, bipolar
Função do elemento de conexão	Contato N/A
Tempo de ativação	0.5 ms
Tempo de desligamento	0.03 ms
Frequência máx. de comutação	800 Hz
Corrente de saída máx.	500 mA
Potência de comutação máx. CC	10 W
Circuito protetor indutivo	Adaptado para bobinas MZ, MY e ME
Proteção contra curto-circuito	não
Amplitude de tensão de funcionamento CC	12 V...27 V
Taxa de ondulação residual	10 %
Proteção contra inversão de polaridade	não
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	extremidade aberta
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Direção de saída de conexão	longitudinal
Comprimento do cabo	2.5 m
Cor da capa do cabo	Cinza
Material da capa do cabo	TPE-U(PUR)
Tipo de fixação	Com acessórios
Posição de instalação	Indiferente
Peso do produto	70 g
Material corpo	PET

Característica	Valor
Indicador do status de comutação	LED amarelo
Temperatura ambiente com instalação móvel de cabo	-5 °C...60 °C
Grau de proteção	IP67
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L