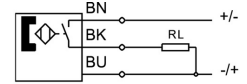


Sensor de proximidade SMEO-1-LED-24-B

Número de referência: 30459

FESTO



Ficha de dados

Característica	Valor
Desenho	Desenho do bloco
Símbolo	00991145
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 °C ... 70 °C
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
Frequência máx. de comutação	500 Hz
Corrente de saída máx.	1000 mA
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	Cabo
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	Extremidade aberta
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Orientação da saída de conexão	Longitudinal
Comprimento do cabo	2.5 m
Cor da bainha do cabo	Cinza
Material da bainha do cabo	TPE-U(PUR)
Tipo de montagem	Através dos acessórios
Posição de montagem	Qualquer um
Peso do produto	85 g
Cor da caixa	Preto

Característica	Valor
Material da caixa	Resina epoxídica Reforçado com PET Aço
Indicação do estado de comutação	LED amarelo
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-5 °C ... 70 °C
Nível de proteção	IP67
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L