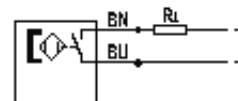
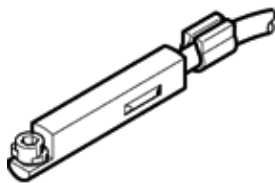


# Sensor de proximidade SMT-10F-ZS-24V-K2,5L-OE

Código da peça: 526677

FESTO

Sensor de proximidade eletrônico, em execução bifilar, para atuadores com ranhura 10, com cabo.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Design	para ranhura circular
Autorização	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE
Princípio de medição	magneto resistivo
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Saída de comutação	2 fios sem contato
Função do elemento de comutação	Contato normalmente aberto
Repetibilidade do valor de comutação	+/- 0,1 mm
Tempo de conexão	< 0,5 ms
Tempo de desconexão	> 0,5 ms
Corrente máxima de saída	50 mA
Potência máxima comutável c.c.	1,5 W
Queda de tensão	< 8 V
Corrente residual	< 1 mA
Resistência a curto-circuito	sim
Resistência à sobrecarga	disponível
Faixa de tensão operacional c.c.	10 ... 30 V
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Conexão elétrica	Cabo de 2 fios
Direção de saída do conector	transversal
Comprimento do cabo	2,5 m
Informação sobre material, revestimento do cabo	PUR
Tipo de fixação	nivelado com o perfil do cilindro fixado em ranhura circular Pode ser inserido na ranhura por cima
Torque	0,4 Nm
Peso do produto	15,9 g
Informação sobre material, corpo	PA Aço alta liga, inoxidável
Indicador do estado de comutação	LED amarelo
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 60 °C
Classe de proteção	IP65 IP67