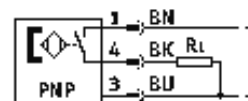
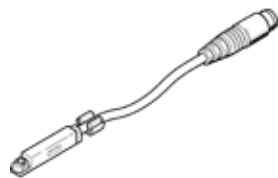


Sensor de proximidade SMT-8F-PS-24V-K0,3-M8D

Número código: 525899

FESTO

Sensor de proximidade eletrônico, PNP, para atuadores com ranhura 8, montagem por cima, com conector macho M8.



Ficha técnica

Característica	Valor
Faixa de tensão operacional c.c.	10 ... 30 V
Saída de comutação	PNP
Função do elemento de comutação	Contato normalmente aberto
Corrente máxima de saída	100 mA
Comprimento do cabo	0,3 m
Conexão elétrica	de 3 pinos Cabo com conector M8x1
Design	para ranhura em T
Resistência a curto-circuito	sim
Princípio de medição	magneto resistivo
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Indicador do estado de comutação	LED amarelo
Tempo de desconexão	≤ 11 ms
Tempo de conexão	$\leq 0,2$ ms
Potência máxima comutável c.c.	3 W
Corrente residual	$\leq 0,1$ mA
Queda de tensão	1,8 V
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	conforme Diretriz EU-EMV
Classe de proteção	IP65 IP67
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Autorização	c UL us - Listed (OL)
Peso do produto	10 g
Repetibilidade do valor de comutação	+/- 0,1 mm
Tipo de fixação	fixado em ranhura em T
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE
Informação sobre material, corpo	PA
Informação sobre material, revestimento do cabo	PUR