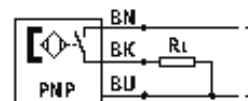
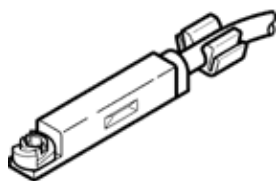


Sensor de proximidade SMT-8F-PS-24V-K2,5-OE

Número código: 525898

FESTO

Sensor de proximidade eletrônico, PNP, para atuadores com ranhura 8, montagem por cima, com cabo.



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	2,5 m
Conexão elétrica	de 3 fios Cabo
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	30 g
Repetibilidade do valor de comutação	$\pm 0,1$ mm
Tipo de fixação	pode ser inserido 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