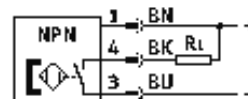


# Sensor de proximidade SMT-8F-NS-24V-K0,3-M8D

Número código: 525910

FESTO

Sensor de proximidade eletrônico, NPN, 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	NPN
Função do elemento de comutação	Contato normalmente aberto
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
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Indicador do estado de comutação	LED amarelo
Tempo de desconexão	7 ms
Tempo de conexão	$\leq 0,2$ ms
Potência máxima comutável c.c.	3 W
Corrente residual	0,1 mA
Queda de tensão	1,8 V
Classe de proteção	IP65 IP67
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
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