

# Sensor de proximidade SDBF-FBS-1L-NU-K-0.5-N-M8

Número de referência: 8106578

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Desenho	Para ranhura de cauda de andorinha
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Variável de medição	Posição
Princípio de medição	Magnetorresistivo
Temperatura ambiente	-4 oF...176 oF
Saída da alternância	NPN
Função do elemento de comutação	Contacto normalmente aberto
Ligar temporizador	4 $\mu$ s
Corrente de saída máx.	200 mA
Capacidade de comutação CC máx.	4.8 W
Queda de tensão	1 V
Proteção contra curto-circuito	sim
Faixa da tensão de operação CC	5 V...28 V
Proteção contra inversão da polaridade	sim
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Cabo com tomada
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	M8 x1 programado com A de acordo com EN 61076-2-104
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Orientação da saída de conexão	60°
Cor da bainha do cabo	Preto
Material da bainha do cabo	PVC
Tipo de montagem	Aparafusado Inserível na ranhura pela longitudinal
Posição de montagem	Qualquer um
Cor da caixa	Transparente
Indicação do estado de comutação	LED
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-20 oC...80 oC
Nível de proteção	NEMA 6
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III