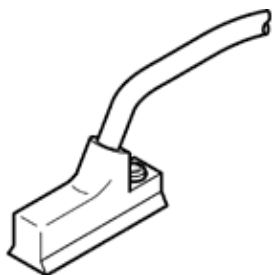


# sensor magnético de proximidade SDBF-FBS-1L-PU-K-0.5-N-M8

Código da peça: 8106576

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Design	para ranhura longitudinal tipo rabo de andorinha
Observações sobre material	Conforme RoHS
Variável	Posição
Princípio de medição	magneto resistivo
Temperatura ambiente	-4 ... 176 °F
Saída de comutação	PNP
Função do elemento de comutação	Contato normalmente aberto
Tempo de conexão	4 µs
Corrente máxima de saída	200 mA
Potência máxima comutável c.c.	4,8 W
Queda de tensão	1 V
Resistência a curto-circuito	sim
Faixa de tensão operacional c.c.	5 ... 28 V
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Cabo com soquete
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M8x1, codificação A conforme EN 61076-2-104
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Direção de saída do conector	60°
Cor do revestimento do cabo	preto
Material da blindagem de cabo	PVC
Tipo de fixação	Aparafusado Pode ser inserido ao longo da ranhura
Posição de instalação	Nos dois lados
Cor do corpo	transparente
Indicador do estado de comutação	LED
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-20 ... 80 °C
Classe de proteção	NEMA 6
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III