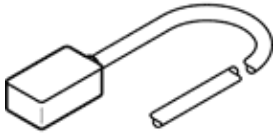


# sensor magnético de proximidade SDBF-FES-1L-PU-K-N-M8

Código da peça: 8182048

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Design	montagem em bloco
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	500 mA
Potência máxima comutável c.c.	12 W
Queda de tensão	1 V
Resistência a curto-circuito	sim
Faixa de tensão operacional c.c.	6 ... 24 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	longitudinal
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material da blindagem de cabo	PVC
Tipo de fixação	Com conjunto de montagem
Posição de instalação	Nos dois lados
Cor do corpo	transparente
Material do corpo	PA
Indicador do estado de comutação	LED
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-4 ... 176 °F
Classe de proteção	IP67 NEMA 4
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III