

sensor magnético de proximidade SDBF-FDS-1L-NU-K-9-N-LE

Código da peça: 8161168

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Design	montagem em bloco
Observações sobre material	Conforme RoHS
Variável	Posição
Princípio de medição	magneto resistivo
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Temperatura ambiente Fahrenheit	-4 ... 176 °F
Saída de comutação	NPN
Função do elemento de comutação	Contato normalmente aberto
Tempo de conexão	1,5 µs
Tempo de desconexão	0,5 µs
Corrente máxima de saída	1 A
Potência máxima comutável c.c.	24 W
Queda de tensão	0,5 V
Resistência a curto-circuito	não
Faixa de tensão operacional c.c.	6 ... 24 V
Proteção contra inversão de polaridade	não
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Cabo
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	sem conector
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Direção de saída do conector	transversal
Cor do revestimento do cabo	cinza
Material da blindagem de cabo	PVC
Tipo de fixação	fixado
Posição de instalação	Nos dois lados
Cor do corpo	preto
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