

Näherungsschalter SDBF-FDS-1L-NU-K-9-N-LE

Teilenummer: 8161168

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	Blockbauweise
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Messgröße	Position
Messprinzip	magnetoresistiv
Umgebungstemperatur	-20 °C...80 °C
Umgebungstemperatur Fahrenheit	-4 °F...176 °F
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Einschaltzeit	1.5 µs
Ausschaltzeit	0.5 µs
Max. Ausgangsstrom	1 A
Max. Schaltleistung DC	24 W
Spannungsfall	0.5 V
Kurzschlussfestigkeit	nein
Betriebsspannungsbereich DC	6 V...24 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Abgangsrichtung Anschluß	quer
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Befestigungsart	geklemmt
Einbaulage	beliebig
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Gehäuse	PA
Schaltzustandsanzeige	LED
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-4 °F...176 °F
Schutzart	IP67 NEMA 4
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III