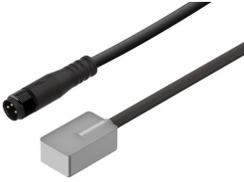


# Näherungsschalter SDBF-FCS-1L-NU-K-N-M8

Teilenummer: 8117066

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	Blockbauweise
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Messgröße	Position
Messprinzip	magneto-resistiv
Umgebungstemperatur	-4 °F...176 °F
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Einschaltzeit	4 µs
Max. Ausgangsstrom	500 mA
Max. Schaltleistung DC	12 W
Spannungsfall	1 V
Kurzschlussfestigkeit	ja
Betriebsspannungsbereich DC	6 V...24 V
Verpolungsschutz	ja
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Kabel mit Dose
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M8x1 A-codiert nach EN 61076-2-104
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Abgangsrichtung Anschluß	längs
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Befestigungsart	mit Befestigungsbausatz
Einbaulage	beliebig
Farbe Gehäuse	transparent
Werkstoff Gehäuse	PA
Schaltzustandsanzeige	LED
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-4 °F...176 °F
Schutzart	IP67 NEMA 4
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III