

Näherungsschalter SIEF-M8B-PS-K-L - Festo 553538

Artikel-Nr. FES-553538

Hersteller Festo

EAN 4052568095949

Sensor von Festo zur zuverlässigen Überwachung von Position, Druck oder Zustand im pneumatischen System.

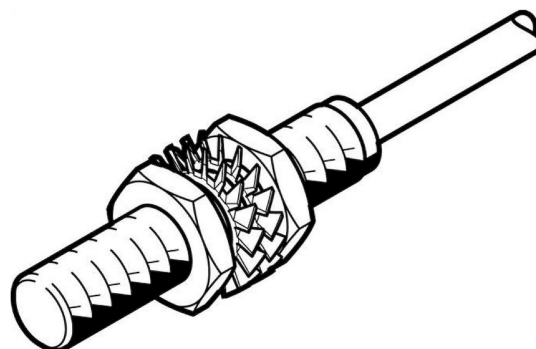
TECHNISCHE DATEN

Gewicht 0.07 kg

Schutzart IP68

Werkstoff Edelstahl

Zolltarifnummer 85365019



BESCHREIBUNG

Sensor von Festo zur zuverlässigen Überwachung von Position, Druck oder Zustand im pneumatischen System. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Bauform	rund
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	c UL us - Listed (OL) RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Bemessungsschaltabstand [mm]	1,5
Umgebungstemperatur [°C]	-30 bis 70
Wiederholgenauigkeit [mm]	0,08
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz DC [Hz]	2.000
Max. Ausgangsstrom [mA]	150
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30

Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	3-adrig Kabel
Baugröße	M8
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	61,4
Werkstoff Gehäuse	PA PP hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP68
Störfestigkeit gegen magnetische Felder	magnetisches Gleich- und Wechselfeld
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Kabellänge [m]	2,5
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PU)
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung [°C]	-5 bis 70
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	0,8
Verschmutzungsgrad	3