

Näherungsschalter SIEF-M12B-NS-S-L - Festo 553543

Artikel-Nr. FES-553543

Hersteller Festo

EAN 4052568095994

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	rund
Gewicht	0.031 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Norm	EN 60947-5-2
Positionserkennung	Nein
Schutzart	IP68
Serie	SIEF
Temperatur (max.)	85
Werkstoff	Messing
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	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Bemessungsschaltabstand [mm]	3,0
Umgebungstemperatur [°C]	-30 bis 85
Wiederholgenauigkeit [mm]	0,16
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz DC [Hz]	3.000
Max. Ausgangsstrom [mA]	200
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse

Elektrischer Anschluss	M12x1 3-polig Stecker
Baugröße	M12
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	24,0
Werkstoff Gehäuse	Messing verchromt
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
Werkstoff Steckergehäuse	Messing verchromt
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	0,8
Verschmutzungsgrad	3