

Näherungsschalter SIEN-M5B-NS-K-L - Festo 150368

Artikel-Nr. FES-150368

Hersteller Festo

EAN 4052568068783

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.049 kg**

Schutzart **IP67**

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.

Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Bemessungsschaltabstand [mm]	0,8
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 70
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz [Hz]	5.000
Max. Ausgangsstrom [mA]	200
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse

Elektrischer Anschluss	3-adrig Kabel
Kabellänge [m]	2,5
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Baugröße	M5x0,5
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	33,6
Werkstoff Gehäuse	PA hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67
Wiederholgenauigkeit bei konstanten Bedingungen	0,01 mm
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung [°C]	-5 bis 70
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	1,0
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
Verschmutzungsgrad	3