

# Näherungsschalter SIEN-M5B-PS-S-L - Festo 150371

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>FES-150371</b>	<b>Hersteller</b>	<b>Festo</b>
<b>Hersteller-Nr.</b>	<b>SIEN-M5B-PS-S-L</b>	<b>EAN</b>	<b>4052568068813</b>

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

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>0.004 kg</b>
Schutzart	<b>IP67</b>
Werkstoff	<b>Edelstahl</b>
Zolltarifnummer	<b>85365019</b>



## 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	PNP
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	M8x1 3-polig Stecker

Baugröße	M5x0,5
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	4,3
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