

Näherungsschalter SIEN-4B-NS-S-L - Festo 150361

Artikel-Nr. FES-150361

Hersteller Festo

EAN 4052568068714

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.0083 kg
Norm	EN 60947-5-2
Positionserkennung	Nein
Schutzart	IP67
Serie	SIEN
Temperatur (max.)	70
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
Bemessungsschaltabstand [mm]	0,8
Gesicherter Schaltabstand [mm]	0,64
Reduktionsfaktoren	Aluminium = 0,4 Edelstahl St 18/8 = 0,7 Kupfer = 0,3 Messing = 0,4 Stahl St 37 = 1,0
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 70
Wiederholgenauigkeit [mm]	0,04
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz [Hz]	3.000
Max. Schaltfrequenz DC [Hz]	3.000

Max. Ausgangsstrom [mA]	200
Spannungsfall [V]	2
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30
Restwelligkeit	10 %
Leerlaufstrom [mA]	<= 10 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	M8x1 3-polig Stecker
Baugröße	4 mm
Befestigungsart	geklemmt
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	9,0
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67