

Näherungsschalter SIES-Q5B-PO-K-L - Festo 174549

Artikel-Nr.	FES-174549	Hersteller	Festo
Hersteller-Nr.	SIES-Q5B-PO-K-L	EAN	4052568074951

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

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.022 kg
Schutzart	IP67
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.

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	PNP
Schaltelementfunktion	Öffner
Max. Schaltfrequenz [Hz]	3.000
Max. Schaltfrequenz DC [Hz]	3.000
Spannungsfall [V]	2,0

Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30
Restwelligkeit	10 %
Leerlaufstrom [mA]	$\leq 10 \text{ mA}$
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	3-adrig Kabel
Kabellänge [m]	2,5
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Baugröße	5x5x25 mm
Befestigungsart	mit Innengewinde
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	22
Werkstoff Gehäuse	Messing vernickelt
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67
Max. Ausgangsstrom [mA]	200