

Näherungsschalter SIES-Q8B-NS-K-L - Festo 178292

Artikel-Nr. FES-178292

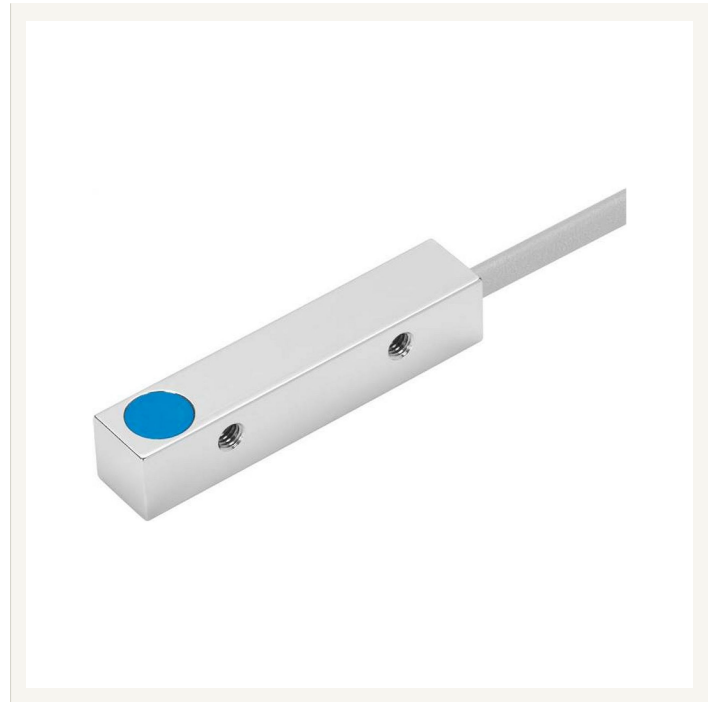
Hersteller Festo

EAN 4052568075743

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.055 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	Zink-Druckguss
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]	1,5
Gesicherter Schaltabstand [mm]	1,20
Reduktionsfaktoren	Aluminium = 0,45 Edelstahl St 18/8 = 0,8 Kupfer = 0,4 Stahl St 37 = 1,0 Messing = 0,55
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 70
Wiederholgenauigkeit [mm]	0,07
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz [Hz]	3.500
Max. Schaltfrequenz DC [Hz]	1.500

Spannungsfall [V]	2,0
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30
Restwelligkeit	10 %
Leerlaufstrom [mA]	<= 10 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	3-adrig Kabel
Kabellänge [m]	2,5
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Baugröße	8x8x40 mm
Befestigungsart	mit Innengewinde
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	39
Werkstoff Gehäuse	verchromt vernickelt Zink-Druckguss
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67
Max. Ausgangsstrom [mA]	200