

# Näherungsschalter SIEN-4B-NS-K-L - Festo 150360

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>FES-150360</b>	<b>Hersteller</b>	<b>Festo</b>
<b>Hersteller-Nr.</b>	<b>SIEN-4B-NS-K-L</b>	<b>EAN</b>	<b>4052568068707</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>0.048 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
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]	&lt;= 10 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	3-adrig Kabel
Kabellänge [m]	2,5
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Baugröße	4 mm
Befestigungsart	geklemmt
Einbauart	bündig
Produktgewicht [g]	48,0
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67