

Näherungsschalter SMT0-4U-NS-S-LED-24 - Festo 152743

Artikel-Nr. FES-152743

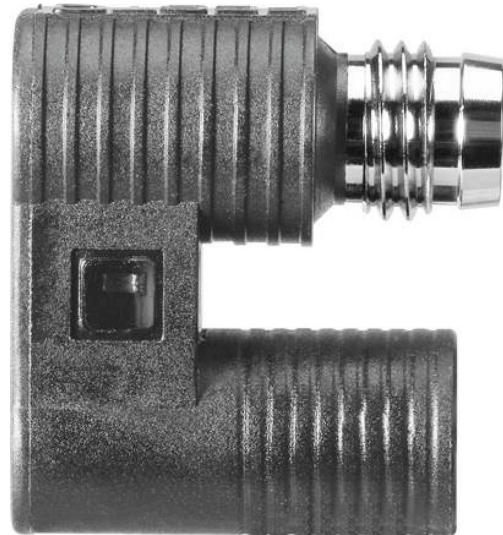
Hersteller Festo

EAN 4052568117672

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.0099 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	Polyamid (PA)
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.

Bauform	rund
Zulassung	RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messprinzip	magnetinduktiv
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 70
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	± 0,1 mm
Einschaltzeit [ms]	0,5
Ausschaltzeit [ms]	0,5
Max. Ausgangsstrom [mA]	200
Max. Schaltleistung DC [W]	6

Spannungsfall [V]	<= 2 V
Reststrom [mA]	<= 0,01 mA
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Überlastfestigkeit	vorhanden
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	M8x1 3-polig Stecker
Abgangsrichtung Anschluss	längs
Max. Anziehdrehmoment Stecker [Nm]	0,3
Befestigungsart	mit Zubehör
Max. Anziehdrehmoment [Nm]	0,8
Produktgewicht [g]	6
Werkstoff Gehäuse	PA PET PUR
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67