

Näherungsschalter SMEO-1-B - Festo 30457

Artikel-Nr. FES-30457

Hersteller Festo

EAN 4052568003685

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.085 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	85365080



NORMEN & KONFORMITÄT

EN 60947-5-2

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	Blockbauweise
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messprinzip	magnetisch Reed
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 70
Schaltausgang	kontaktbehaftet bipolar
Schaltelementfunktion	Schließer
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	± 0,1 mm
Einschaltzeit [ms]	0,5
Max. Ausgangsstrom [mA]	1.000
Max. Schaltleistung AC [VA]	40

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Max. Schaltleistung DC [W]	40
Kurzschlussfestigkeit	nein
Überlastfestigkeit	nicht vorhanden
Betriebsspannungsbereich DC [V]	0 bis 200
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss	2-adrig Kabel
Befestigungsart	mit Zubehör
Produktgewicht [g]	100
Werkstoff Gehäuse	PC PET TPE-O Stahl Zink-Druckguss Epoxidharz
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung [°C]	-5 bis 70
Schutzart	IP67
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Betriebsspannungsbereich AC [V]	0 bis 250
Entspricht Norm	DIN EN 60947-5-2
Ausschaltzeit [ms]	0,03
Max. Schaltfrequenz [Hz]	500
Max. Ausgangsstrom AC [mA]	1.000
Max. Ausgangsstrom DC [mA]	1.000
Spannungsfall [V]	<= 0 V
Reststrom [mA]	0
Abgangsrichtung Anschluss	längs
Kabellänge [m]	2,5
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Anziehdrehmoment [Nm]	2,9
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	4
Verschmutzungsgrad	3