

Endschalteranbau SRBG-C1-N-1-P-C2-C2 - Festo 3568165

Artikel-Nr. FES-3568165

Hersteller Festo

EAN 4052568271404

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.2 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	PBT
Zolltarifnummer	85365019



NORMEN & KONFORMITÄT

EN 60068-2-27 EN 60068-2-6

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	eckig
Basierend auf Norm	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Zulassung	RCM Mark c UL us (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
KC-Zeichen	KC-EMV
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Messprinzip	induktiv
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 70
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz [Hz]	500

esd.equipment

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

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

esd.equipment

Seite 1/2

Max. Ausgangsstrom DC [mA]	100
Betriebsspannungsbereich DC [V]	10 bis 30
Leerlaufstrom [mA]	<= 25 mA
Elektrischer Anschluss Eingang	Federzugklemme
Elektrischer Anschluss Ausgang	Federzugklemme
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht [g]	170
Werkstoff Gehäuse	PBT
Werkstoff Schrauben	hochlegierter Stahl rostfrei
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED grün
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Statusanzeige	LED gelb = Schaltzustand Ventil
Lagertemperatur [°C]	-25 bis 70
Schutzart	IP67
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Verschmutzungsgrad	3
Spannungsfall [V]	<= 3 V
Reststrom [mA]	0 bis 0,5
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Anschließbarer Leiter-Nennquerschnitt [mm²]	0,2 bis 2,5
Kabelverschraubung	M12x1,5 M20x1,5