

Nahrungsschalter

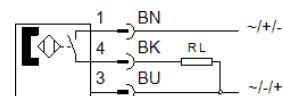
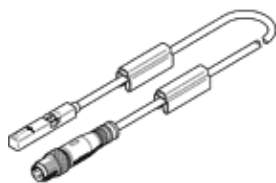
SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D

Teilenummer: 543861

★ Kernprogramm

elektrisch, mit Reed-Kontakt, fur Antriebe mit T-Nut, Montage von oben,
mit Stecker M8.

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitatserklarung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Besondere Eigenschaften	olbestandig
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Messprinzip	magnetisch Reed
Umgebungstemperatur	-40 ... 70 °C
Schaltausgang	kontaktbehaftet bipolar
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Ausgangsstrom	500 mA
Max. Ausgangsstrom in Befestigungsbausatzen	80 mA
Max. Schaltleistung AC	10 VA
Max. Schaltleistung DC	10 W
Max. Schaltleistung DC in Befestigungsbausatzen	2,4 W
Max. Schaltleistung AC in Befestigungsbausatzen	2,4 VA
Spannungsfall	1,17 V
Kurzschlussfestigkeit	nein
uberlastfestigkeit	nicht vorhanden
Betriebsspannungsbereich AC	5 ... 30 V
Betriebsspannungsbereich DC	5 ... 30 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Kabel mit Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M8x1, A-codiert nach EN 61076-2-104
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Abgangsrichtung Anschluss	langsb
Prufbedingungen Leitung	Biegewechselfestigkeit nach Festo Norm Prufbedingungen auf Anfrage Schleppkette: 5 Millionen Zyklen, Biegeradius 75 mm
Kabellange	0,3 m
Leitungseigenschaft	Standard+Schleppkette
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Befestigungsart	festgeschraubt von oben in Nut einsetzbar
Produktgewicht	8,9 g
Werkstoff Gehause	Messing vernickelt PA TPE-U(PUR) hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 70 °C
Schutzart	IP65 IP68