

Nahrungsschalter SIED-M30B-ZO-K-L

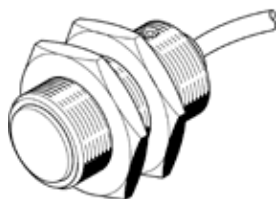
Teilenummer: 538290

Auslaufprodukt

mit Kabel, Einbau bündig.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2024. Alternativprodukt siehe Support Portal.

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	rund
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Messprinzip	induktiv
Bemessungsschaltabstand	10 mm
Gesicherter Schaltabstand	8,1 mm
Reduktionsfaktoren	Aluminium = 0,4 Edelstahl St 18/8 = 0,7 Kupfer = 0,3 Messing = 0,4 Stahl St 37 = 1,0
Umgebungstemperatur	-25 ... 85 °C
Wiederholgenauigkeit	0,3 mm
Schaltausgang	kontaktlos 2-Draht
Schaltelementfunktion	offner
Hysterese	0,05 ... 2,2 mm
Max. Schaltfrequenz DC	200 Hz
Max. Schaltfrequenz AC	25 Hz
Max. Ausgangsstrom	300 mA
Spannungsfall	\leq 8 V
Mindestlaststrom	5 mA
Kurzschlussfestigkeit	nein
Betriebsspannungsbereich AC	20 ... 265 V
Betriebsspannungsbereich DC	20 ... 320 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leerlaufstrom	\leq 1,5 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	2-adrig Kabel
Kabellänge	2,5 m
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Werkstoff Isolierhülle	PVC
Baugröße	M30
Befestigungsart	mit Kontermutter
Anziehdrehmoment	30 Nm
Einbauart	bündig
Produktgewicht	190 g
Werkstoff Gehäuse	Messing PA vernickelt

Merkmal	Wert
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 50 °C
Schutzart	IP67
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L