

Näherungsschalter SIEF-M30B-NS-S-L

Teilenummer: 553551

FESTO



Datenblatt

Merkm al	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
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Bemessungsschaltabstand	10 mm
Umgebungstemperatur	-30 �C...85 �C
Wiederholgenauigkeit	0.55 mm
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schlieer
Max. Schaltfrequenz DC	2000 Hz
Max. Ausgangsstrom	200 mA
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 V...30 V
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	3-polig M12x1 Stecker
Werkstoff Steckergehäuse	Messing verchromt
Baugroe	M30
Einbauart	bundig
Produktgewicht	100 g
Werkstoff Gehäuse	Messing verchromt
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP68
Strfetigkeit gegen magnetische Felder	magnetisches Gleich- und Wechselfeld
Stospannungsfestigkeit	0.8 kV
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Verschmutzungsgrad	3

Merkmal	Wert
Auswahl Sensor-Zusatzinformation	mit Reduktionsfaktor 1 - Magnetfeldfest
Auswahl Ausführung Sensor	Standard