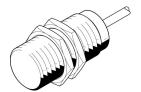
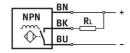
Näherungsschalter SIEF-M30B-NS-K-L Teilenummer: 553552







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 nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Bemessungsschaltabstand	10 mm
Umgebungstemperatur	-30 °C70 °C
Wiederholgenauigkeit	0.55 mm
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz DC	2000 Hz
Max. Ausgangsstrom	200 mA
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 V30 V
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	3-adrig Kabel
Kabellänge	2.5 m
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PU)
Baugröße	M30
Einbauart	bündig
Produktgewicht	191 g
Werkstoff Gehäuse	Messing TPE-O verchromt
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C70 °C
Schutzart	IP68

Merkmal	Wert
Störfestigkeit gegen magnetische Felder	magnetisches Gleich- und Wechselfeld
Stoßspannungsfestigkeit	0.8 kV
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Verschmutzungsgrad	3
Auswahl Sensor-Zusatzinformation	mit Reduktionsfaktor 1 - Magnetfeldfest
Auswahl Ausführung Sensor	Standard