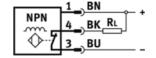
Näherungsschalter SIES-8M-NO-24V-K-5,0-M8D Teilenummer: 551404







Datenblatt

Merkmal	Werte
Bauform	für T-Nut
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	C-Tick
	c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
	RoHS konform
Bemessungsschaltabstand	1,5 mm
Umgebungstemperatur	-25 70 °C
Wiederholgenauigkeit bei konstanten Bedingungen	<= 0,05 mm, seitliche Annäherung
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	Öffner
Max. Schaltfrequenz	5.000 Hz
Max. Ausgangsstrom	150 mA
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 30 V
Leerlaufstrom	<= 10 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Stecker
	M8x1
	3-polig
	drehbares Gewinde
Abgangsrichtung Anschluss	längs
Prüfbedingungen Leitung	Schleppkette: 5 Millionen Zyklen, Biegeradius 75 mm
	Biegewechselfestigkeit nach Festo Norm
	Prüfbedingungen auf Anfrage
Kabellänge	5 m
Leitungseigenschaft	Standard+Schleppkette
Werkstoffinformation Kabelmantel	TPE-U(PU)
Baugröße	Nut 8
Befestigungsart	bündig mit T-Nut
	festgeschraubt
	von oben in Nut einsetzbar
Werkstoffinformation Gehäuse	Messing vernickelt
	PA
	PUR
	hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 70 °C
Schutzart	IP65
	IP67
Isolationsspannung	50 V
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Verschmutzungsgrad	3