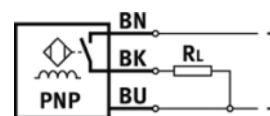
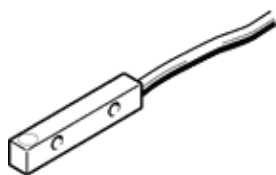


Näherungsschalter SIES-Q8B-PS-K-L

Teilenummer: 178294

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Werte
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
Bemessungsschaltabstand	1,5 mm
Gesicherter Schaltabstand	1,2 mm
Reduktionsfaktoren	Aluminium = 0,4 Edelstahl St 18/8 = 0,8 Kupfer = 0,2 Messing = 0,5 Stahl St 37 = 1,0
Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C
Wiederholgenauigkeit	0,075 mm
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Schaltfrequenz	1.500 Hz
Max. Schaltfrequenz DC	1.500 Hz
Max. Ausgangsstrom	200 mA
Spannungsfall	2 V
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Restwelligkeit	10 %
Leerlaufstrom	≤ 10 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	Kabel 3-adrig
Kabellänge	2,5 m
Werkstoffinformation Kabelmantel	PUR
Baugröße	8x8x40 mm
Befestigungsart	mit Innengewinde
Einbauart	bündig
Produktgewicht	15 g
Werkstoffinformation Gehäuse	Messing vernickelt
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67