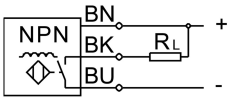
Naderingssensor SIEN-M5B-NS-K-L

Artikelnummer: 150368



Gegevensblad

Functie	Waarde
Conform norm	EN 60947-5-2
Goedkeuring	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn
Materiaal-informatie	RoHS conform
Nominale schakelafstand	0.8 mm
Omgevingstemperatuur	-25 °C...70 °C
Herhaalnauwkeurigheid bij constante voorwaarden	0,01 mm
Schakeluitgang	NPN
Functie schakelelement	Maakcontact
Max. schakelfrequentie	5000 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Kortsluitingsbestendigheid	Pulserend
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...30 V
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-aderig Kabel
Kabellengte	2.5 m
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Bouwgrootte	M5x0,5
Bevestigingstype	Met contramoer
Aanhaalmoment	1.5 Nm
Inbouwtype	verzonken
Productgewicht	33.6 g
Materiaal behuizing	PA Hooggelegeerd roestvast staal
Schakelstandindicator	LED geel
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP67
Piekspanningsweerstand	1 kV
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L

Functie	Waarde
Vervuilingsgraad	3
Keuze extra informatie sensor	Met standaard schakelafstand
Elektrische uitgang	NPN
Selectie uitvoering sensor	Standaard