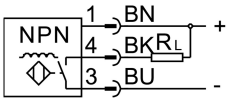
Naderingssensor SIEN-4B-NS-S-L

Artikelnummer: 150361



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
Nominale schakelafstand	0.8 mm
Beveiligde schakelafstand	0.64 mm
Reductiefactoren	Aluminium = 0,4 Roestvast staal St 18/8 = 0,7 Koper = 0,3 Messing = 0,4 Staal St 37 = 1,0
Omgevingstemperatuur	-25 °C...70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0.04 mm
Schakeluitgang	NPN
Functie schakelelement	Maakcontact
Max. schakelfrequentie	3000 Hz
Max. schakelfrequentie DC	3000 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsval	2 V
Kortsluitingsbestendigheid	Pulserend
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...30 V
Restrimpel	10 %
Nullaststroom	10 mA
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-polig M8x1 Stekkers
Bouwgrootte	4 mm
Bevestigingstype	Geklemd
Inbouwtype	verzonken
Productgewicht	9 g
Materiaal behuizing	Hooggelegeerd roestvast staal
Schakelstandindicator	LED geel

Functie	Waarde
Beschermingsklasse	IP67
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Keuze extra informatie sensor	Met standaard schakelafstand
Elektrische uitgang	NPN
Selectie uitvoering sensor	Standaard