

# Naderingssensor SIES-Q8B-NO-S-L

Artikelnummer: 174551

FESTO



## 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	1.5 mm
Beveiligde schakelafstand	1.2 mm
Reductiefactoren	Aluminium = 0,45 Roestvast staal St 18/8 = 0,8 Koper = 0,4 Messing = 0,55 Staal St 37 = 1,0
Omgevingstemperatuur	-25 °C...70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0.07 mm
Schakeluitgang	NPN
Functie schakelement	Verbreekcontact
Max. schakelfrequentie	3500 Hz
Max. schakelfrequentie DC	1500 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsval	2 V
Kortsluitingsbestendigheid	Pulserend
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...30 V
Restripping	10 %
Nullaststroom	10 mA
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-polig M8x1 Stekkers
Bouwgrootte	8x8x59 mm
Bevestigingstype	met inwendige schroefdraad
Inbouwtype	verzonken
Productgewicht	12 g

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Materiaal behuizing	Persgegoten zink verchromd Vernikkeld
Schakelstandindicator	LED geel
Beschermingsklasse	IP67
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Keuze extra informatie sensor	Speciale bouwvorm
Elektrische uitgang	NPN
Selectie uitvoering sensor	Standaard