

Naderingssensor SIES-Q8B-PO-K-L

Artikelnummer: 174552

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	PNP
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-aderig Kabel
Kabellengte	2.5 m
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Bouwgrootte	8x8x40 mm
Bevestigingstype	met inwendige schroefdraad
Inbouwtype	verzonken
Productgewicht	39 g

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