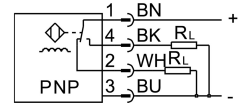


Naderingssensor SIEF-Q40S-PA-S-2L

Artikelnummer: 538341

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwworm	Vierkant
Conform norm	EN 60947-5-2
Goedkeuring	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn
Meetprincipe	Inductief
Nominale schakelafstand	35 mm
Beveiligde schakelafstand	28.35 mm
Reductiefactoren	Aluminium = 1,0 Roestvast staal St 18/8 = 1,0 Koper = 1,0 Messing = 1,0 Staal St 37 = 1,0
Omgevingstemperatuur	-30 °C...85 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0.7 mm
Schakeluitgang	PNP
Functie schakelement	Antivalent
Hysteresis	1.05 mm...5.25 mm
Max. schakelfrequentie DC	250 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsval	1.8 V
Kortsluitingsbestendigheid	Pulserend
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...65 V
Restripping	10 %
Nullaststroom	15 mA
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	4-polig Fixcon M12x1 Stekkers
Bouwgrootte	40x40x65 mm
Bevestigingstype	met doorgangsboring
Inbouwtype	gedeeltelijk verzonken
Productgewicht	156 g

Functie	Waarde
Materiaal behuizing	PA PBT-versterkt
Aanduiding " "klaar voor gebruik" "	LED groen
Schakelstandindicator	LED geel
Beschermingsklasse	IP67
Storingsbestendig tegen magnetische velden	Magnetisch gelijk- en wisselveld
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
Keuze extra informatie sensor	Met reductiefactor 1 - magneetveldtest
Elektrische uitgang	PNP
Selectie uitvoering sensor	Standaard