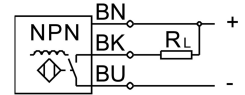


Naderingssensor SIEN-M30NB-NS-K-L-PA

Artikelnummer: 538334

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwworm	Rond
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	15 mm
Beveiligde schakelafstand	12.15 mm
Reductiefactoren	Aluminium = 0,35 - 0,5 Roestvast staal St 18/8 = 0,6 - 1,0 Koper = 0,25 - 0,45 Messing = 0,35 - 0,5 Staal St 37 = 1,0
Omgevingstemperatuur	-25 °C...70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0.3 mm
Schakeluitgang	NPN
Functie schakelement	Maakcontact
Hysterese	0.45 mm...2.25 mm
Max. schakelfrequentie DC	500 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsval	1.8 V
Kortsluitingsbestendigheid	Pulserend
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...30 V
Restripping	10 %
Nullaststroom	15 mA
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-aderig Kabel
Kabellengte	2.5 m
Materiaal kabelmantel	PVC
Materiaal isolatiehuls	PVC
Bouwgrootte	M30
Bevestigingstype	Met contraoer

Functie	Waarde
Aanhaalmoment	5 Nm
Inbouwtype	niet verzonken
Productgewicht	158 g
Materiaal behuizing	PA-versterkt
Schakelstandindicator	LED geel
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	0 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP65 IP67
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosiebelasting
Keuze extra informatie sensor	Met standaard schakelafstand
Elektrische uitgang	NPN
Selectie uitvoering sensor	Polyamide behuizing