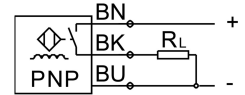
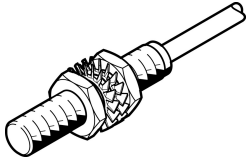


# Naderingssensor SIEF-M8B-PS-K-L

Artikelnummer: 553538

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
Materiaal-informatie	RoHS conform
Nominale schakelafstand	1.5 mm
Omgevingstemperatuur	-30 °C...70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0.08 mm
Schakeluitgang	PNP
Functie schakelement	Maakcontact
Max. schakelfrequentie DC	2000 Hz
Max. uitgangsstroom	150 mA
Kortsluitingsbestendigheid	Pulserend
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...30 V
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-aderig Kabel
Kabellengte	2.5 m
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PU)
Bouwgrootte	M8
Inbouwtype	verzonken
Productgewicht	61.4 g
Materiaal behuizing	PA PP Hooggelegeerd roestvast staal
Schakelstandindicator	LED geel
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP68
Storingsbestendig tegen magnetische velden	Magnetisch gelijk- en wisselveld
Piekspanningsweerstand	0.8 kV
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Vervuilingsgraad	3
Keuze extra informatie sensor	Met reductiefactor 1 - magneetveldtest
Selectie uitvoering sensor	Standaard