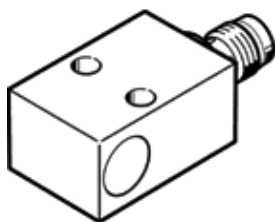


# naderingsschakelaar SIES-V3B-NS-S-L

Artikelnummer: 150490

FESTO

inductief, speciaal design.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Volgens norm	EN 60947-5-2
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Nominale schakelafstand	2 mm
Beveiligde schakelafstand	1,6 mm
Reductiefactoren	Aluminium = 0,45 roestvrij staal St 18/8 = 0,7 Koper = 0,3 Messing = 0,5 Staal St 37 = 1,0
Omgevingstemperatuur	-25 ... 85 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0,1 mm
Schakeluitgang	NPN
Schakelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Max. schakelfrequentie	1.200 Hz
Max. schakelfrequentie DC	1.200 Hz
Max. uitgangsstroom afhankelijk van de temperatuur	200 mA bij ≤ 50 °C 150 mA bij ≤ 85 °C
Spanningsdaling	3,2 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restripping	10 %
Nullaststroom	≤ 30 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-polig M8x1 Stekker
Grootte	15x20x30 mm
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Type inbouw	vlak (verzonken)
Productgewicht	120 g
Materiaal behuizing	Gespuits giet zink
Schakelstatusweergave	LED geel
Beschermingsgraad	IP67
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L