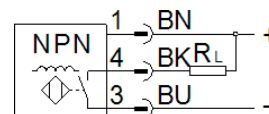
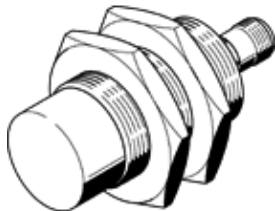


naderingsschakelaar SIEF-M30NB-NS-S-L-WA

Artikelnummer: 538304

FESTO

met stekker, montage gedeeltelijk vlak (gedeeltelijk verzonken).



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	rond
Volgens norm	EN 60947-5-2
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Meetprincipe	inductief
Nominale schakelafstand	20 mm
Beveiligde schakelafstand	16,2 mm
Reductiefactoren	Aluminium = 1,0 roestvrij staal St 18/8 = 1,0 Koper = 1,0 Messing = 1,0 Staal St 37 = 1,0
Omgevingstemperatuur	-30 ... 85 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0,4 mm
Schakeluitgang	NPN
Schakelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Hysteresis	0,6 ... 3 mm
Max. schakelfrequentie DC	1.500 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsdaling	≤ 1,8 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restriempeel	10 %
Nullaststroom	≤ 15 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-polig Fixcon M12x1 Stekker
Grootte	M30
Soort bevestiging	met contraarmoer
Aandraaimoment	75 Nm
Type inbouw	gedeeltelijk vlak (verzonken)
Productgewicht	106 g
Materiaal behuizing	Messing PBT voorzien van een PTFE-laag
Schakelstatusweergave	LED geel
Beschermingsgraad	IP67
Storingvrij tegen magnetische velden	magnetisch gelijk- en wisselveld
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand