

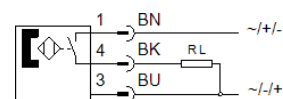
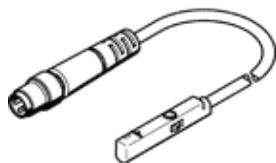
naderingsschakelaar SME-10M-DS-24V-E-0,3-L-M8D

Artikelnummer: 551367

★ Kernprogramma

geschikt voor ronde gleuf.

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	voor ronde gleuf
Volgens norm	EN 60947-5-2
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Bijzondere kenmerken	Oliebestendig
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE RoHS conform Halogeenvrij
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	magnetisch Reed
Omgevingstemperatuur	-40 ... 70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0,2 mm
Schakeluitgang	met contact bipolair
Schakelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Inschakeltijd	≤ 1,2 ms
Uitschakeltijd	≤ 1 ms
Max. schakelfrequentie	50 Hz
Max. uitgangsstroom	300 mA
Max. uitgangsstroom in bevestigingskits	50 mA
Max. schakelvermogen AC	9 VA
Max. schakelvermogen DC	9 W
Max. schakelvermogen DC in bevestigingskits	1,5 W
Max. schakelvermogen AC in bevestigingskits	1,5 VA
Spanningsdaling	≤ 1,5 V
Bestand tegen kortsluiting	nee
Bestand tegen overbelasting	niet beschikbaar
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Bedrijfsspanningsbereik AC	5 ... 30 V
Bedrijfsspanningsbereik DC	5 ... 30 V
Polariteitsbescherming	nee
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel met stekker
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	3
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Uitgangsrichting aansluiting	in de lengte
Testvoorwaarden van kabel	Buigvastheid volgens Festo norm Testvoorwaarden op verzoek Kabelrups: 5 miljoen cycli, buigradius 28 mm Torsiesterkte: > 300 000 cycli, ±270°/0,1 methode
Kabellengte	0,3 m
Kabeleigenschap	Kabelrups + robot
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Soort bevestiging	vastgeschroefd

Kenmerk	Waarde
	van boven in de gleuf in te plaatsen
Max. aandraaimoment	0,4 Nm
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	6,7 g
Materiaal behuizing	PA-versterkt hooggelegeerd staal roestvrij
Schakelstatusweergave	LED geel
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-20 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP68