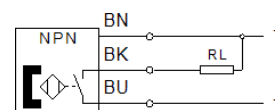
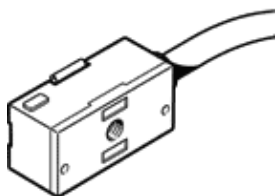


# naderingsschakelaar SMT0-1-NS-K-LED-24-C

Artikelnummer: 151684

FESTO

met lichtdiode en geïntegreerde beveiliging, zonder bevestigingskit.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	Blokvorm
Gebaseerd op norm	EN 60947-5-2
Toelating	RCM Mark
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	magneetinductief
Omgevingstemperatuur	-25 ... 70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0,2 mm
Schakeluitgang	NPN
Schakelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Hysteresis	0,1 ... 1,5 mm
Inschakeltijd	≤ 1 ms
Uitschakeltijd	≤ 1 ms
Max. schakelfrequentie	1 kHz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Max. schakelvermogen DC	6 W
Spanningsdaling	≤ 3 V
Inductieve beschermcircuit	aangepast aan MZ-, MY-, ME-spoelen
Reststroom	≤ 0,01 mA
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bestand tegen overbelasting	beschikbaar
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restripping	10 %
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	3
Uitgangsrichting aansluiting	in de lengte
Kabellengte	2,5 m
Kabeleigenschap	Standaard
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal kabelmantel	PVC
Materiaal isoleerkous	PVC
Draadeindes	Kabelschoen
Soort bevestiging	met toebehoren
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	85 g
Kleur behuizing	zwart
Materiaal behuizing	PET Gespuitsgiet zink
Schakelstatusweergave	LED geel
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP67
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L