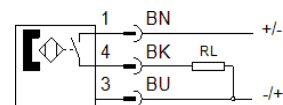
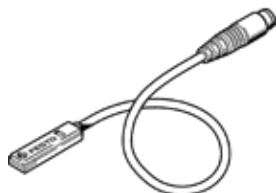


# naderingsschakelaar SME-8-S-LED-24

Artikelnummer: 150857

FESTO

elektrisch, met Reed-contact, voor aandrijvingen met T-gleuf, met stekker M8.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	voor T-gleuf
Volgens 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
Gebruiksaanwijzingen	Support / Overzicht aandrijvingsensor 'De geschikte sensor voor de aandrijving'
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	magnetisch Reed
Omgevingstemperatuur	-40 ... 70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0,2 mm
Schakeluitgang	met contact bipolair
Schakelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Reproduceerbaarheid van de schakelwaarde	+/- 0,1 mm
Inschakeltijd	0,5 ms
Uitschakeltijd	0,03 ms
Max. schakelfrequentie	800 Hz
Max. uitgangsstroom	500 mA
Max. schakelvermogen AC	10 VA
Max. schakelvermogen DC	10 W
Inductieve beschermcircuit	aangepast aan MZ-, MY-, ME-spoelen
Bestand tegen kortsluiting	nee
Bestand tegen overbelasting	niet beschikbaar
Bedrijfsspanningsbereik AC	12 ... 30 V
Bedrijfsspanningsbereik DC	12 ... 30 V
Polariteitsbescherming	nee
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Stekker
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	3
Uitgangsrichting aansluiting	in de lengte
Materiaal stekkercontact	Messing vernikkeld
Materiaal stekkerbehuizing	TPE-U(PU)
Kabellengte	0,3 m
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Soort bevestiging	geklemd in T-gleuf in de lengte in de gleuf inschuifbaar
Aandraaimoment	0,2 Nm
Inbouwpositie	willekeurig

Kenmerk	Waarde
Productgewicht	8 g
Kleur behuizing	zwart
Materiaal behuizing	epoxyhars PC PET hooggelegeerd staal roestvrij
Schakelstatusweergave	LED geel
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Isolatiespanning	50 V
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Vervuilingsgraad	3