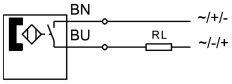
Naderingssensor SME-8M-...-

Artikelnummer: 543892

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Goedkeuring	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Bijzondere eigenschappen	Oliebestendig
Materiaal-informatie	RoHS conform halogeenvrij
Meetprincipe	Magnetisch Reed
Omgevingstemperatuur	-40 °C...70 °C
Schakeluitgang	Met contacten bipolair
Functie schakelelement	Verbreekcontact Maakcontact
Max. uitgangsstroom	80 mA...500 mA
Max. uitgangsstroom in bevestigingskits	80 mA
Max. schakelvermogen AC	2.4 VA...10 VA
Max. schakelvermogen DC	2.4 W...10 W
Max. schakelvermogen DC in bevestigingskits	2.4 W
Max. schakelvermogen AC in bevestigingskits	2.4 VA
Spanningsval	1.17 V...4.8 V
Kortsluitingsbestendigheid	nee
Bestendigheid tegen overbelasting	Niet aanwezig
Bereik voor bedrijfsspanning AC	5 V...30 V
Bereik voor bedrijfsspanning DC	5 V...30 V
Polariteitsbescherming	nee
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel Kabel met stekker
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-101 M8x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-104 open einde
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/aders	2 3
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling

Functie	Waarde
Uitgangsrichting aansluiting	overlangs
Testvoorwaarden leiding	Buigwisselvastheid: conform Festo-norm Testvoorwaarden op aanvraag Energieketen: › 5 miljoen cycli, buigradius 75 mm
Kabellengte	0.2 m...10 m
Kabeleigenschap	Standaard/ geschikt voor kabelrupsen
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Bevestigingstype	vastgeschroefd Van bovenaf in groef plaatsbaar
Productgewicht	8.9 g...87.1 g
Materiaal behuizing	Messing, vernikkeld PA TPE-U(PUR) Hooggelegeerd roestvast staal
Schakelstandindicator	LED geel
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP65 IP68
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L