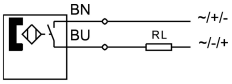
Naderingssensor SMEO-1-LED-230-B

Artikelnummer: 151671



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwvorm	Blokconstructie
Conform norm	EN 60947-5-2
Goedkeuring	RCM Mark
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn Conform EU-laagspanningsrichtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur
Materiaal-informatie	RoHS conform
Meetgrootheden	positie
Meetprincipe	Magnetisch Reed
Omgevingstemperatuur	-20 °C...70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0.2 mm
Schakeluitgang	Met contacten bipolair
Functie schakelelement	Maakcontact
Inschakeltijd	0.5 ms
Uitschakeltijd	0.03 ms
Max. schakelfrequentie	500 Hz
Max. uitgangsstroom AC	250 mA
Max. uitgangsstroom DC	120 mA
Max. schakelvermogen AC	40 VA
Max. schakelvermogen DC	40 W
Spanningsval	4.5 V
Reststroom	0 mA
Kortsluitingsbestendigheid	nee
Bestendigheid tegen overbelasting	Niet aanwezig
Bereik voor bedrijfsspanning AC	5 V...250 V
Bereik voor bedrijfsspanning DC	5 V...200 V
Polariteitsbescherming	nee
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	open einde

Functie	Waarde
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/aders	2
Uitgangsrichting aansluiting	overlangs
Kabellengte	2.5 m
Kleur kabelmantel	Grijs
Materiaal kabelmantel	PVC
Bevestigingstype	Met toebehoren
Aanhaalmoment	2.9 Nm
Inbouwpositie	Willekeurig
Productgewicht	100 g
Kleur behuizing	zwart
Materiaal behuizing	Epoxyhars PC PET Staal TPE-O Persgegoten zink
Schakelstandindicator	LED geel
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP67
Piekspanningsweerstand	4 kV
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Vervuilingsgraad	3