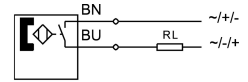


Naderingssensor SMEO-1-B

Artikelnummer: 30457

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwvorm	Blokconstructie
Conform norm	EN 60947-5-2
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-apparaat
Materiaal-informatie	RoHS conform
Meetgrootheden	positie
Meetprincipe	Magnetisch Reed
Omgevingstemperatuur	-20 °C...70 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0.2 mm
Schakeluitgang	Met contacten bipolair
Functie schakelement	Maakcontact
Inschakeltijd	0.5 ms
Uitschakeltijd	0.03 ms
Max. schakelfrequentie	500 Hz
Max. uitgangsstroom	1 A
Max. uitgangsstroom AC	1 A
Max. uitgangsstroom DC	1 A
Max. schakelvermogen AC	40 VA
Max. schakelvermogen DC	40 W
Spanningsval	0 V
Reststroom	0 mA
Kortsluitingsbestendigheid	nee
Bestendigheid tegen overbelasting	Niet aanwezig
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...250 V
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...200 V
Polariteitsbescherming	nee
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	open einde

Functie	Waarde
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	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
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP67
Isolatiespanning	250 V
Piekspanningsweerstand	4 kV
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Vervuilinggraad	3