

Klepstandmelder SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12

Artikelnummer: 8182182

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
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
Materiaal-informatie	RoHS conform
Meetgrootheden	positie
Meetprincipe	Inductief
Registratiebereik	0 deg...90 deg
Omgevingstemperatuur	-20 °C...70 °C
Schakeluitgang	PNP
Functie schakelement	Maakcontact
Max. uitgangsstroom DC	100 mA
Spanningsval	3 V
Reststroom	0 mA...0.5 mA
Kortsluitingsbestendigheid	Pulserend
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...30 V
Nullaststroom	15 mA
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Microschakelaar-type	P&F NBB2-V3-E2
Elektrische aansluiting	M12x1
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Stekkers
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	8
Kabelschroefkoppeling	M20x1,5
Afmetingen B x L x H	143 mm x 85 mm x 128 mm 143 mm x 85 mm x 138 mm 143 mm x 85 mm x 158 mm 159 mm x 85 mm x 128 mm 159 mm x 85 mm x 138 mm
Verbindingspunt voor positieregelaar en positiedetector conform de norm	VDI/VDE 3845 grootte AA 1 VDI/VDE 3845 grootte AA 2 VDI/VDE 3845 grootte AA 3

Functie	Waarde
Inbouwpositie	Willekeurig
Productgewicht	500 g
Kleur behuizing	zwart
Materiaal behuizing	PA
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal as	PA
Materiaal schroeven	Roestvast staal
Materiaal bevestigingshoek	PA
Materiaal circlips	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal beschermende kap	PC
Schakelstandindicator	Optisch
Positie-indicator	Geel/rood
Instelbereik hoekregistratie	0 deg...90 deg
Lagertemperatuur	-20 °C...50 °C
Beschermingsklasse	IP66 IP67
Schokbestendigheid	Schoktest met scherptegraad 1 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27
Trillingsbestendigheid	Transportcontrole met scherptegraad 1 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3 - sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Vervuilingsgraad	3