

# Klepstandmelder SRBK-CA5-YR90-N-1-P-C2

Artikelnummer: 8182184

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	Schroefklem
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Klemmenstrook
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Hoekig
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Schroefklem
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	10
Aansluitbare nominale kabeldoorsnede	0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
Kabelschroefkoppeling	M20x1,5
Afmetingen B x L x H	119 mm x 85 mm x 89 mm
Bevestigingstype	Op flens conform ISO 5211
Inbouwpositie	Willekeurig
Productgewicht	360 g
Kleur behuizing	zwart

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
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 scherpptegraad 1 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27
Trillingsbestendigheid	Transportcontrole met scherpptegraad 1 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3 - sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Vervuilingsgraad	3