

Klepstandmelder SRBC-CA3-YR90-MW-1-1WG-M12

Artikelnummer: 8137099

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
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Meetprincipe	mechanisch/elektrisch
Omgevingstemperatuur	-40 °C...80 °C
Schakeluitgang	met contacten (goud)
Functie schakelement	Wisselschakelaar, eenpolig
Max. uitgangsstroom DC	100 mA
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...30 V
Elektrische aansluiting	M12
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
Aansluitbare nominale kabeldoorsnede	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Kabelschroefkoppeling	M20x1,5
Toegelaten kabeldiameter	5 mm...13 mm
Afmetingen B x L x H	127 mm x 111 mm x 122 mm
Verbindingspunt voor positieregelaar en positiedetector conform de norm	VDI/VDE 3845 grootte AA 1
Inbouwpositie	Willekeurig
Productgewicht	800 g
Kleur behuizing	Grijs
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium
Materiaal afdichtingen	VMQ (silicone)
Materiaal as	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal schroeven	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal bevestigingshoek	hooggelegeerd staal roestvast

Functie	Waarde
Materiaal circlips	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal schijf	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal afdekkap	PC
Positie-indicator	Geel/rood
Instelbereik hoekregistratie	0 deg...90 deg
Lagertemperatuur	-20 °C...50 °C
Beschermingsklasse	IP66
Schokbestendigheid	Schoktest met scherpptegraad 2 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27
Trillingsbestendigheid	Transportcontrole met scherpptegraad 2 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Vervuilingsgraad	3