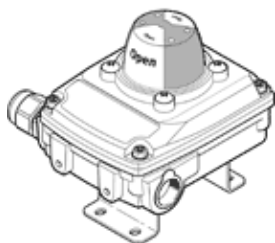


Eindschakelaarmontage SRBC-CA3-YR90-R-2A-1W-C2P20

Artikelnummer: 3482811

FESTO

voor elektrische feedback en positie monitoring van procesventielen,
bediend door pneumatische zwaai aandrijvingen.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Toelating	c CSA us (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-richtlijn lage spanning volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparaat volgens de UK RoHS-voorschriften
KC-kenteken	KC-EMV
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Meetprincipe	magnetisch Reed
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Schakeluitgang	met contact
Schakelementfunctie	Wisselschakelaar, eenpolig
Max. uitgangsstroom AC	0,18 A
Max. uitgangsstroom DC	0,25 A
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 120 V
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 175 V
Elektrische aansluiting	Schroefklem
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Klemmenstrook
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Veertreklem
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	10
Aansluitbare nominale geleider dwarsdoorsnede	0,25 ... 2,5 mm ²
Kabelschroefkoppeling	M20x1,5
Toegelaten kabeldiameter	5 ... 13 mm
Afmetingen B x L x H	127 mm x 98 mm x 122 mm
Aansluiting voor positieregelaar en positiedetector volgens norm	VDI/VDE 3845 grootte AA 1
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	800 g
Kleur behuizing	grijs
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal as	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal schroeven	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal blindstoppen	PA
Materiaal bevestigingshoek	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal indicator	PC
Materiaalinformatie kabelschroefkoppeling	PA
Materiaal vasthoudring	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal schijf	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal afdekkap	PC
positie-indicator	geel / rood
Instelbereik, hoekopname	0 ... 90 deg
Lagertemperatuur	-20 ... 50 °C

Kenmerk	Waarde
Beschermingsgraad	IP67 NEMA 4/4X
Schokvastheid	Schoktest met scherpptegraad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Trilbestendig	Transporttest met scherpptegraad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Vervuilingsgraad	3