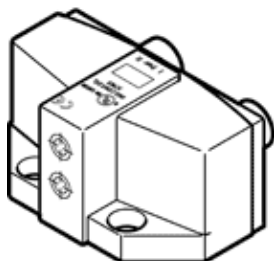


Eindschakelaarmontage SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

Artikelnummer: 3567908

FESTO

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



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	hoekig
Gebaseerd op norm	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Toelating	RCM Mark c UL us (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
KC-kenteken	KC-EMV
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetprincipe	inductief
Omgevingstemperatuur	-25 ... 70 °C
Schakeluitgang	AS-Interface
Schakelementfunctie	Normaal Open / Normaal Gesloten contact, omkeerbaar
Max. schakelfrequentie	100 Hz
Max. schakeluitgangsspanning DC	26,4 V
Max. uitgangsstroom DC	100 mA
Max. schakelvermogen DC	2,5 W
Protocol	AS-Interface
AS-interface, protocolversie	V3.0
AS-interface, adresseerbereik	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS-interface, productidentificatie	IO-Code: D ID-Code: A ID1-Code: 7 ID2-Code: E
Bedrijfsspanningsbereik DC	26,5 ... 31,6 V
Nullaststroom	≤ 35 mA
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Stekker en busrail
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, design	rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	4
Soort bevestiging	Geschroefd
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	70 g
Materiaal behuizing	PBT
Materiaal schroeven	hooggelegeerd staal roestvrij
Aanduiding "klaar voor gebruik"	LED groen
Schakelstatusweergave	LED geel
Statusindicatie	LED geel = schakeltoestand ventiel LED rood = draadbreek/kortsluiting aan ventiel

Kenmerk	Waarde
Lagertemperatuur	-25 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Schokvastheid	Schoktest met scherpptegraad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Tribbestendig	Transporttest met scherpptegraad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Vervuilingsgraad	3