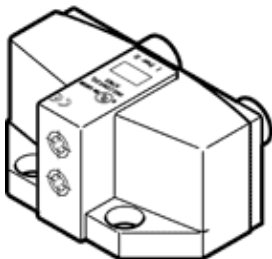


limit switch box SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

Daļas numurs: 3567908

FESTO

For electrical feedback and position monitoring of process valves actuated with pneumatic quarter turn actuators, inductive measuring principle.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	Ieņķisks
Bāzēts uz standartu	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Autorizācija	RCM Mark c UL us (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Mērišanas princips	Induktīvais
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Komutācijas izeja	AS-Interface
Komutācijas elementa funkcija	NC vai NO kontakts, pārslēdzams
Max. komutācijas frekvence	100 Hz
Max. komutācijas izejas spriegums DC	26,4 V
Max. izejas strāva DC	100 mA
Max. kontakta jauda DC	2,5 W
Protokols	AS-Interface
AS-interfeiss, protokola versija	V3.0
AS-interfeiss, adresācijas diapazons	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS-interfeiss, produkta identifikācija	IO-Code: D ID-Code: A ID1-Code: 7 ID2-Code: E
Darbības sprieguma diapazons DC	26,5 ... 31,6 V
Tukšgaitas strāva	≤ 35 mA
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Plug and socket strip
Elektriskais savienojums 1, vada izeja	Taisns
Elektriskais savienojums 1, konstrukcija	apaļš
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	4
Montāžas tips	Threaded
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	70 g
Korpusa materiāls	PBT
Skrūvju materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Gatavības statusa displejs	Zaļa gaismas diode
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Statusa displejs	LED dzeltens = vārsta komutācijas statuss LED sarkans = vadu plīsums/īssavienojums vārstā

Pazīme	Lielums
Uzglabāšanas temperatūra	-25 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP67
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Vibrāciju noturība	Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Piesārņojuma pakāpe	3