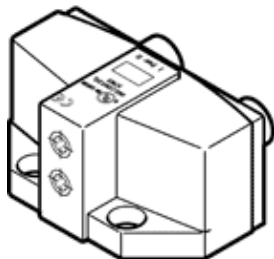


# limit switch box SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

Broj artikla: 3567908

FESTO

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



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	uglast
Zasnovano na normi	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Dozvola	RCM Mark c UL us (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Princip mjerenja	induktivno
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Uklopni izlaz	AS-Interface
Funkcija sklopnog elementa	Isklopnik/uklopnik preklapiv
Maks. uklopna frekvencija	100 Hz
Maks. uklopni izlazni napon DC	26,4 V
Maks. izlazna struja DC	100 mA
Maks. uklopna snaga DC	2,5 W
Protokol	AS-Interface
AS-Interface, verzija protokola	V3.0
AS-Interface, opseg adresiranja	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS-Interface, prepoznavanje proizvoda	IO-Code: D ID-Code: A ID1-Code: 7 ID2-Code: E
Područje pogonskog napona DC	26,5 ... 31,6 V
Struja praznog hoda	≤ 35 mA
Električni spoj 1, tip konektora	Plug and socket strip
Električni spoj 1, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 1, dizajn	okruglo
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	M12x1, A-coded u skladu s EN 61076-2-101
Električni spoj 1, broj pinova/žica	4
Vrsta pričvršćenja	Threaded
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	70 g
Material housing	PBT
Material screws	visokolegirani čelik, nehrđajući
Indikacija pogonske spremnosti	LED zeleni
Indikacija stanja sklapanja	LED žuti
Pokaz statusa	LED žuto = status prebacivanja ventila LED crveno = prijelom žice / kratki spoj na ventilu

Svojstvo	Vrijednost
Temperatura ležaja	-25 ... 70 °C
Mehanička zaštita	IP67
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stupnjem oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Stupanj onečišćenja	3