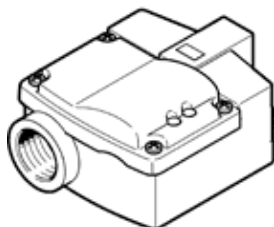


limit switch box SRBG-C1-N-1-P-C2-C2

Broj artikla: 3568165

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	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Uklopnik
Maks. uklopna frekvencija	500 Hz
Maks. izlazna struja DC	100 mA
Pad napona	≤ 3 V
Preostala struja	0 ... 0,5 mA
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Struja praznog hoda	≤ 25 mA
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni spoj 1, tip konektora	Stezna letva
Električni spoj 1, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 1, dizajn	okruglo
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	Opružna stezaljka
Električni spoj 1, broj pinova/žica	10
Nazivni presjek vodiča koji se može priključiti	0,2 ... 2,5 mm ²
Navojni spoj kabela	M12x1,5 M20x1,5
Vrsta pričvršćenja	Threaded
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	170 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
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

Svojstvo	Vrijednost
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