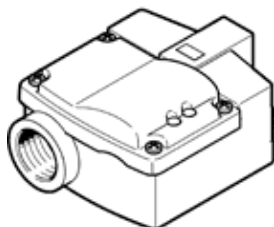


limit switch box SRBG-C1-N-1-P-C2-C2

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	Vrednost
Oblik	ugaono
Zasnovano na normi	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Dozvola	RCM Mark c UL us (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici 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 komformnost
Metod merenja	induktivno
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Digitalni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Radni kontakt
Maks. frekvencija prekidača	500 Hz
Maks. izlazna struja DC	100 mA
Pad napona	≤ 3 V
Preostala struja	0 ... 0,5 mA
Otpornost na kratak spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Struja praznog hoda	≤ 25 mA
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Electrical connection 1, connection type	Terminal strip
Electrical connection 1, cable outlet	Ravno
Electrical connection 1, design	okruglo
Electrical connection 1, connection technology	Opružna stezaljka
Electrical connection 1, number of pins/wires	10
Nazivni presek provodnika koji se može priključiti	0,2 ... 2,5 mm ²
Navojni spoj kabla	M12x1,5 M20x1,5
Vrsta pričvršćenja	Threaded
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	170 g
Material housing	PBT
Material screws	visokolegirani čelik, nerdajući
Indikacija pogonske spremnosti	LED zeleni
Indikacija stanja	LED žuti
Prikaz statusa	Yellow LED = valve switching status
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	Vrednost
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stepenom težine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Stepen zagađenja	3