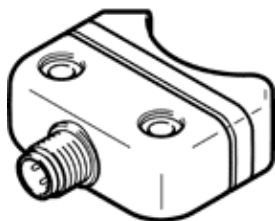


# limit switch box SRBI-C2-N-1-P-M12

Daļas numurs: 8140399

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	Ieņķisks
Bāzēts uz standartu	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Recognized (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
Sertifikācijas departaments	UL E232949
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Mērišanas princips	Induktīvais
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Komutācijas izeja	PNP
Komutācijas elementa funkcija	Normāli atvērts kontakts
Max. komutācijas frekvence	1.000 Hz
Max. izejas strāva DC	200 mA
Sprieguma kritums	≤ 2,5 V
Atlikušā strāva	0 ... 0,5 mA
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Tukšgaitas strāva	≤ 22,5 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais ieejas savienojums	M12x1 Spraudnis 4-kontaktu
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	48 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 green = operating voltage display
Uzglabāšanas temperatūra	-40 ... 85 °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