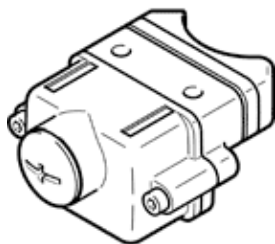


limit switch box SRBI-C2-N-1-P-C2

Daļas numurs: 8140400

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	Cage clamp terminālis
Elektriskais izejas savienojums	Cage clamp terminālis
Vada diametrs	1,5 ... 2,5 mm
Pievienojamā vada nominālais šķērsgriezums	0,2 ... 2,5 mm ²
Vada blīvējošais savienojums	M20x1,5
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	98 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