

limit switch box

SRBC-CA3-YR90-N-20N-ZC-M12

Daļas numurs: 8137100

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Autorizācija	RCM Mark c CSA us (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
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Mērišanas princips	Induktīvais
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Komutācijas izeja	NAMUR
Komutācijas elementa funkcija	Normāli aizvērts kontakts
Max. komutācijas frekvence	2.000 Hz
Max. izejas strāva DC	3 mA
Darbības sprieguma diapazons DC	8,2 V
Elektriskais savienojums	M12
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Spraudnis
Elektriskais savienojums 1, vada izeja	Taisns
Elektriskais savienojums 1, konstrukcija	apaļš
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	8
Pievienojamā vada nominālais šķērsriezums	0,25 ... 2,5 mm ²
Vada blīvējošais savienojums	M20x1,5
Pieļaujamais vada diametrs	5 ... 13 mm
Izmēri B x L x H	127 mm x 111 mm x 122 mm
Pozicioniera un pozīcijas devēja savienojums atbilst standartam	VDI/VDE 3845 izmērs AA 1
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	800 g
Korpora krāsa	Pelēks
Korpora materiāls	Alumīnija spiedienlējums
Blīvējumu materiāls	NBR
Vārpstas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Skrūvju materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Montāžas kronšteina materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Uzspiežamā gredzena materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Diska materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Nosegvāka materiāls	PC
Pozīcijas indikators	Dzeltens/sarkans
Iestatīšanas diapazons, leņķa ieraksts	0 ... 90 deg
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 50 °C
Aizsardzības klase	IP67 NEMA 4/4X
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
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Piesārņojuma pakāpe	3