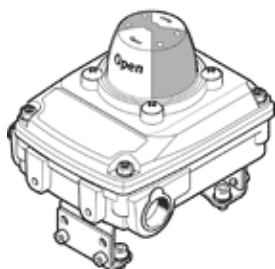


# limit switch box

## SRBC-CA4-YR90-N-1-P-C2

Gaminio numeris: 8137097

FESTO



### Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	RCM Mark c CSA us (OL)
CE ženklas (žr. deklaracija)	atitinka EU-EMV reikalvumus 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
Informacija	atitinka RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Matavimo principas	Induktyvinis
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Jungiklio išėjimas	PNP
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai atviras kontaktas
Maksimalus perjungimo dažnis	1.000 Hz
Didžiausia išėjimo srovė DC	100 mA
Įtampos kritimas	≤ 3 V
Liekamoji srovė	0 ... 0,5 mA
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	10 ... 30 V
Tuščiosios veikos srovė	≤ 15 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	Įsuktas terminalas
Electrical connection 1, connection type	Galinė juosta
Electrical connection 1, cable outlet	Tiesus
Electrical connection 1, connection technology	Spyruoliniai gnybtai
Electrical connection 1, number of pins/wires	10
Jungiamo laidininko skersmuo	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Kabelio prijungimas	M20x1,5
Leistinas kabelio skersmuo	5 ... 13 mm
Matmenys B x L x H	127 mm x 98 mm x 122 mm
Connection for positioner and position sensor conforms to standard	VDI/VDE 3845 size AA 1 VDI/VDE 3845 size AA 2 VDI/VDE 3845 size AA 3
Montavimo pozicija	Bet koks
Produkto svoris	800 g
Korpuso spalva	pilkas
Material housing	Padengtas aliuminiu
Material seals	NBR
Material shaft	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material screws	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material mounting bracket	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material snap ring	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material disc	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cover cap	PC
Padėties indikatorius	Yellow/red
Kampinis reguliavimo diapazonas	0 ... 90 deg

Savybės	Reikšmė
Saugojimo temperatūra	-20 ... 50 °C
Apsaugos klasė	IP67 NEMA 4/4X
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Užterštumo laipsnis	3