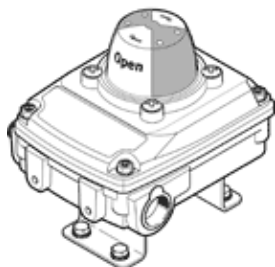


# limit switch box

## SRBC-CA3-YR90-MW-1-1WG-M12

Gaminio numeris: 8137099

FESTO



### Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
CE ženklas (žr. deklaraciją)	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
Informacija	atitinka RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Matavimo principas	mechaninė/elektrinė
Aplinkos temperatūra	-40 ... 80 °C
Jungiklio išėjimas	Contacting (gold)
Komutavimo elemento funkcija	Toggle switch, single pole
Didžiausia išėjimo srovė DC	100 mA
Nominalus DC įtampos lygis	0 ... 30 V
Elektrinis pajungimas	M12
Electrical connection 1, connection type	Kištukas
Electrical connection 1, cable outlet	Tiesus
Electrical connection 1, design	apvalus
Electrical connection 1, connection technology	M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101
Electrical connection 1, number of pins/wires	8
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 111 mm x 122 mm
Connection for positioner and position sensor conforms to standard	VDI/VDE 3845 size AA 1
Montavimo pozicija	Bet koks
Produkto svoris	800 g
Korpuso spalva	pilkas
Material housing	Padengtas aliuminiu
Material seals	VMQ (silikonas)
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
Saugojimo temperatūra	-20 ... 50 °C
Apsaugos klasė	IP66
Atsparumas smūgiams	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Atsparumas vibracijoms	Tinkamumo transportui patikra, 2 sunkumo lygio pagal FN 942017-4 ir EN 60068-2-6
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Užterštumo laipsnis	3