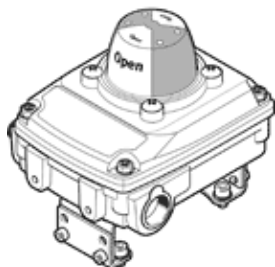


limit switch box

SRBC-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6

Gaminio numeris: 8137095

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX) in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions To UK RoHS instructions
ATEX kategorijos dujos	II 1G
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex ia IIC T6/T5 Ga
ATEX kategorijos dulksės	II 1D
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex ia IIIC Txx°C Da
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Da (CN) EPL Da (GB) EPL Da (IEC-EX) EPL Ga (CN) EPL Ga (GB) EPL Ga (IEC-EX)
Nesprogi aplinkos temperatūra	See ATEX certificate See IECEx certificate
Maksimali jėgimo įtampa	30 V
naudingas induktyvumas	nereikšmingai mažas
naudinga talpa	nereikšmingai mažas
Max. input parameters for intrinsically safe circuit	See IECEx certificate See ATEX certificate
Skyriaus sertifikatas	FTZU 17 ATEX 0105X GYJ20.1409X IECEx FTZU 17.0017X
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	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 ²
Kabelio prijungimas	M20x1,5
Leistinas kabelio skersmuo	6 ... 12 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

Savybės	Reikšmė
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
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Užterštumo laipsnis	3