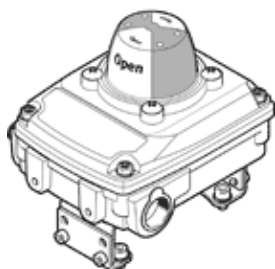


limit switch box SRBC-CA4-YR90-N-1-P-C2

Cikkszám: 8137097

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Engedély	RCM Mark c CSA us (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint 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
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Az integrált biztonság elvárt szintje (SIL)	SIL 2
Mérési elv	induktív
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
Max.kapcsolási frekvencia	1,000 Hz
Max. kimenő áram, DC	100 mA
Feszültség kimaradás	≤ 3 V
Maradó áram	0 ... 0.5 mA
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Üresjáratú áram	≤ 15 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Kapocsléc
1. elektromos csatlakozás, kábélkimenet	Egyenes
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	Rugós csatlakozó kapocs
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	10
Csatlakoztatható vezeték-keresztmetszet	0.25 ... 2.5 mm ²
Kábel csavarzat	M20x1,5
Megengedett kábelátmérő	5 ... 13 mm
Méret: B x L x H	127 mm x 98 mm x 122 mm
Az állásszabályozó és az állásvisszajelző csatlakozása szabványos	VDI/VDE 3845, AA 1 méret VDI/VDE 3845, AA 2 méret VDI/VDE 3845 size AA 3
Beépítési helyzet	tetszőleges
Gyártmány súlya	800 g
Ház színe	szürke
Material housing	Alumínium présöntvény
Material seals	NBR
Material shaft	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material screws	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material mounting bracket	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material snap ring	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material disc	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cover cap	PC
Helyzetérzékelés	sárga/piros
Beállítási tartomány szögérzékelés	0 ... 90 deg

Jellemző	Érték
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 50 °C
Védettség	IP67 NEMA 4/4X
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Szennyeződés foka	3