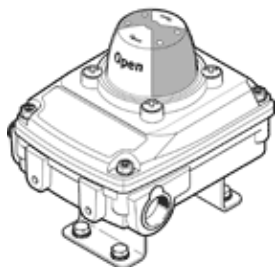


limit switch box SRBC-CA3-YR90-N-20N-ZC-M12

Cikkszám: 8137100

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	NAMUR
Kapcsoló elem funkció	Nyitó érintkező
Max.kapcsolási frekvencia	2,000 Hz
Max. kimenő áram, DC	3 mA
Üzemi feszültségtartomány DC	8.2 V
Elektromos csatlakozás	M12
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozás, kábelkimenet	Egyenes
1. elektromos csatlakozás, alak	kerek
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	M12x1, A kódolt az EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	8
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 111 mm x 122 mm
Az állásszabályozó és az állásvisszajelző csatlakozása szabványos	VDI/VDE 3845, AA 1 méret
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
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 50 °C
Védettség	IP67 NEMA 4/4X
Ütésállóság	Lökőpróba 2-es pontossági osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint
Rezgésállóság	Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Szennyeződés foka	3