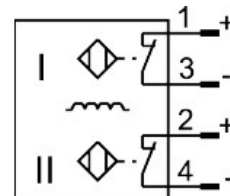


Végálláskapcsoló feltét SRBC-CA3-YR90-N-1-P-M12

Cikkszám: 8137101

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Engedély	RCM jelzés c CSA us (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
KC-jel	KC-EMC
Tanúsítványt kiállító szerv	Eurocert. SIL202587141
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Mérési elv	induktív
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Kapcsolókimenet	PNP
Kapcsolóelem-funkció	Záró
Max. kapcsolási frekvencia	1000 Hz
Max. DC kimeneti áram	100 mA
Feszültségesés	3 V
Maradékáram	0 mA...0.5 mA
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...30 V
Üresjáratú áram	15 mA
Póluscsera elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
Mikrokapcsoló típusa	P&F NBB2-V3-E2
Elektromos csatlakozó	M12
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
1. elektromos csatlakozás, kialakítás	kerek
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	8
Csatlakoztatható vezeték névleges keresztmetszete	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Megengedett kábelátmérő	5 mm...13 mm

Jellemző	Érték
Méretek: Sz x H x M	127 mm x 111 mm x 122 mm
A pozícionáló csatlakozási pontja és a helyzetvisszajelző megfelel a szabványoknak	VDI/VDE 3845, AA 1 méret
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Terméksúly	800 g
Ház színe	szürke
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Tömítések alapanyaga	NBR
Tengely alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Csavarok alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Felfogó szögelem alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Rögzítő gyűrű alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Tárcsa alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Fedősapka alapanyaga	PC
Pozíció jelző	sárga / piros
Szögérzékelés beállítási tartománya	0 deg...90 deg
Csapághőmérséklet	-20 °C...50 °C
Védettség	IP67 NEMA 4/4X
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Szennyezettségi fok	3