

Végálláskapcsoló feltét SRBC-CA3-YR90-N-1-N-C2P20

Cikkszám: 3482809

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
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Mérési elv	induktív
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...70 °C
Kapcsolókimenet	NPN
Kapcsolóelem-funkció	Záró
Max. kapcsolási frekvencia	1000 Hz
Max. DC kimeneti áram	100 mA
Feszültségésés	3 V
Maradékáram	0 mA...0.5 mA
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...30 V
Üresjáratú áram	15 mA
Póluscserre elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
Elektromos csatlakozó	Csavaros sorkapocs
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Sorkapocs
1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	Rugós kapocs
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	10
Csatlakoztatható vezeték névleges keresztmetszete	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Kábelcsavarzat	M20x1,5
Megengedett kábelátmérő	5 mm...13 mm
Méretetek: Sz x H x M	127 mm x 98 mm x 122 mm
A pozícionáló csatlakozási pontja és a helyzetvisszajelző megfelel a szabványoknak	VDI/VDE 3845, AA 1 méret

Jellemző	Érték
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Terméksúly	800 g
Ház színe	szürke
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Tömítések alapanyaga	NBR
Tengely alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Csavarok alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Vakdugó alapanyaga	PA
Felfogó szögelem alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Mutató alapanyaga	PC
Kábelcsavarzat alapanyaga	PA
Rögzítő gyűrű alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Tárcsa alapanyaga	erősen ötvözött 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