

Nadstavba koncových snímačov SRBK-CA5-YR90-MW-22A-1W-C2

Číslo dielu: 8182183

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Povolenie	c CSA us (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV smernica EÚ k nízkemu napätiu podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá
Orgán, ktorý vydáva certifikát	Eurocert. SIL202587141
Pokyny k materiálom	V zhode s RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Merané hodnoty	Poloha
Princíp merania	mechanicky/elektricky
Rozsah snímania	0 stupeň...90 stupeň
Teplota okolia	-20 °C...70 °C
Spínací výstup	kontaktný
Funkcia spínacieho prvku	Prepínač, jednopólový
Max. napätie spínacích výstupov DC	30 V
Max. výstupný prúd AC	3000 mA
Max. výstupný prúd DC	1000 mA
Rozsah prevádzkového napätia AC	0 V...230 V
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...30 V
Mikrospínač - typ	Omron SS-5
Elektrický prípoj	Skrutkovacia svorkovnica
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Svorkovnica
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 1, tvar	hranatý
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	Skrutkovacia svorkovnica
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	10
Pripojiteľný menovitý prierez vodiča	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Konektor kábla	M20x1,5
Rozmery Š x D x V	119 mm x 85 mm x 89 mm
Spôsob upevnenia	na prírubu podľa ISO 5211

Charakteristický znak	Hodnota
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	360 g
Farba telesa	čierna
Materiál telesa	PA
Materiál tesnení	NBR
Materiál hriadeľa	PA
Materiál skrutiek	Ušľachtilá oceľ
Materiál upevňovacieho uholníka	PA
Materiál rozperného krúžka	Nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál ochranného krytu	PC
Indikácia spínacieho stavu	optický
Indikátor polohy	žltá / červená
Nastavovací rozsah snímania uhla	0 stupeň...90 stupeň
Skladovacia teplota	-20 °C...50 °C
Druh krytia	IP66 IP67
Trieda krytia	II
Odolnosť proti nárazom	Test nárazov so stupňom intenzity 1 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom 1 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Trieda odolnosti proti korózii KBK	3 - vysoké nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Stupeň znečistenia	3