

Skrinka koncového spínača SRBC-CA3-YR90-MW-1-1WG-M12

Číslo dielu: 8137099

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Princíp merania	mechanicky/elektricky
Teplota okolia	-40 °C...80 °C
Spínací výstup	kontaktný (zlatý)
Funkcia spínacieho prvku	Prepínač, jednopólový
Max. výstupný prúd DC	100 mA
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...30 V
Mikrospínač - typ	Omron D2SW-01L1T
Elektrický prípoj	M12
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly tvar
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	8
Prípojiteľný menovitý prierez vodiča	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Prípustný priemer kábla	5 s...13 s
Rozmery Š x D x V	127 mm x 111 mm x 122 mm
Miesto pripojenia pre pozicionér a snímač polohy zodpovedá norme	VDI/VDE 3845 veľkosť AA 1
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	800 g
Farba telesa	sivá
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odlatok
Materiál tesnení	VMQ (silikón)
Materiál hriadeľa	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál skrutiek	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál upevňovacieho uholníka	Nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál rozperného krúžka	Nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál kotúča	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál uzatváracieho krytu	PC
Indikátor polohy	žltá / červená
Nastavovací rozsah snímania uhla	0 stupeň...90 stupeň
Skladovacia teplota	-20 °C...50 °C
Druh krytia	IP66
Odolnosť proti nárazom	Test nárazov so stupňom intenzity 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom 2 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Stupeň znečistenia	3