

Nástavby pro koncové spínače SRBC-CA3-YR90-N-20N-ZC-M12

Číslo dílu: 8137100

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Certifikát	RCM Mark c CSA us (OL)
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS
Značka KC	KC-EMC
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Princip měření	indukční
Okolní teplota	-20 °C...80 °C
Spínací výstup	NAMUR
Funkce spínacího prvku	rozpínací
Max. frekvence spínání	2000 Hz
Max. výstupní proud DC	3 mA
Rozsah provozního napětí, DC	8.2 V
Typ mikrospínače	P&F NCB2-V3-N0
Elektrické připojení	M12
Elektrické připojení 1, druh připojení	konektor
Elektrické připojení 1, výstup kabelu	přím.
Elektrické připojení 1, konstrukce	kulat.
Elektrické připojení 1, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	8
Jmenovitý průřez vodiče, který lze připojit	0.25 mm²...2.5 mm²
Připustný průměr kabelu	5 mm...13 mm
Rozměry Š x D x V	127 mm x 111 mm x 122 mm
Místo spoje pro regulátor polohy a zpětnou vazbu polohy odpovídá normě	VDI/VDE 3845 velikost AA 1
Montážní poloha	libovoln.
Hmotnost výrobku	800 g
Barva tělesa	šedá
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku

Parametr	Hodnota
Materiál těsnění	NBR
Materiál hřídele	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál šroubů	silně legovaná nerezová ocel
Materiál upevňovacího úhelníku	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál pojistného kroužku	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál kotouče	silně legovaná nerezová ocel
Materiál krytky	PC
Indikace polohy	žlutá / červená
Rozsah nastavení snímání úhlu	0 stupeň...90 stupeň
Skladovací teplota	-20 °C...50 °C
Stupeň krytí	IP67 NEMA 4/4X
Odolnost nárazům	zkouška odolnosti nárazům, stupeň 2 podle normy FN942017-5 a EN 60068-2-27
Odolnost vibracím	test použití v dopravě, stupeň 2, podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Třída znečištění	3