

nástavba s koncovými spínači SRBC-CA5-YR90-N-1-P-C2

č. dílu: 8137106

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
povolení	RCM Mark c CSA us (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
značka KC	KC-EMV
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
úroveň integrity bezpečnosti (Safety Integrity Level - SIL)	SIL 2
princip měření	indukční
okolní teplota	-20 ... 80 °C
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
max. spínací frekvence	1,000 Hz
max. proud na výstupu DC	100 mA
pokles napětí	≤ 3 V
odolnost zkratu	pulzující
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
proud chodu naprázdno	≤ 15 mA
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení	šroubovací svorka
elektrické připojení 1, druh připojení	svorkovnice
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, technika připojení	pérová svorka
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	10
průřez vodičů, které lze připojit	0.25 ... 2.5 mm ²
šroubení pro kabel	M20x1,5
přípustný průměr kabelu	5 ... 13 mm
rozměry B x L x H	114 mm x 98 mm x 122 mm
typ upevnění	na přírubu podle ISO 5211
montážní poloha	libovol.
hmotnost výrobku	800 g
barva tělesa	šedá
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek
materiál těsnění	NBR
materiál hřídele	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál šroubů	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál upevňovacího kroužku	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál pojistného kroužku	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál podložky	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál krytky	PC
indikace polohy	žlutá/červená
rozsah nastavení zjištění úhlu	0 ... 90 deg
skladovací teplota	-20 ... 50 °C
stupeň krytí	IP67 NEMA 4/4X

parametr	hodnota
odolnost nárazu	nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
odolnost kmitům	zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
stupeň znečištění	3