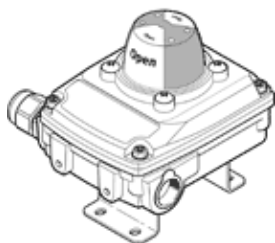


nástavba s koncovými spínači SRBC-CA3-YR90-R-2A-1W-C2P20

č. dílu: 3482811

FESTO

pro elektrickou zpětnou vazbu a kontrolu polohy procesních ventilů,
které jsou poháněny pneumatickými kyvnými pohony



katalogový list

parametr	hodnota
povolení	c CSA us (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky 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	jazyčkové relé
okolní teplota	-20 ... 80 °C
spínaný výstup	kontaktní
funkce spínaného prvku	přepínač, s jedním kontaktem
max. proud na výstupu AC	0.18 A
max. proud na výstupu DC	0.25 A
rozsah provozního napětí AC	0 ... 120 V
rozsah provozního napětí DC	0 ... 175 V
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	127 mm x 98 mm x 122 mm
Připojení regulátoru polohy a vysílače polohy odpovídá normě	VDI/VDE 3845 velikost AA 1
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 záslepky	PA
materiál upevňovacího kroužku	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál ukazatele	PC
informace o materiálu průchodky pro kabel	PA
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

parametr	hodnota
stupeň krytí	IP67 NEMA 4/4X
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