

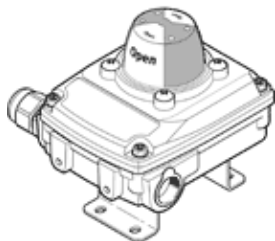
nástavba s koncovými spínači SRBC-CA3-YR90-N-20N-ZC-C2P20

č. dílu: 3482806
výběhový výrobek

FESTO

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

Výběhový typ. Dodáván do r. 2023. Alternativní výrobek viz portál podpory.



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 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 | NAMUR |
| funkce spínaného prvku | vypínač |
| max. spínací frekvence | 2,000 Hz |
| max. proud na výstupu DC | 3 mA |
| rozsah provozního napětí DC | 8.2 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 |
| stupeň krytí | IP67 |

| parametr | hodnota |
|----------------------------|---|
| | 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 |