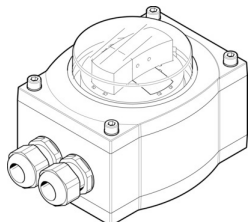


# Nástavby pro koncové spínače SRAP-M-CA1-GR270-1-A-T2P20

Číslo dílu: 568246

FESTO



 General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                        | Hodnota                                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Tvar                                            | hranatý                                                               |
| Vychází z norem                                 | VDI/VDE 3845 (NAMUR)                                                  |
| Certifikát                                      | RCM Mark<br>c UL us - Recognized (OL)                                 |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě)              | podle směrnice EU-EMV<br>podle směrnice EU-RoHS                       |
| Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)            | podle předpisů UK pro EMC<br>podle předpisů UK RoHS                   |
| Upozornění k materiálu                          | v souladu s RoHS                                                      |
| Měřená veličina                                 | úhel otočení                                                          |
| Princip měření                                  | magnetické Hallovo čidlo                                              |
| Okolní teplota                                  | -20 °C ... 80 °C                                                      |
| Analogový výstup                                | 4 - 20 mA                                                             |
| Opakovatelná přesnost analogového výstupu v ± ° | 1 stupeň                                                              |
| Odolnost zkratu                                 | ano                                                                   |
| Odolnost přetížení                              | k dispozici                                                           |
| Rozsah provozního napětí, DC                    | 15 V ... 30 V                                                         |
| Proud při chodu naprázdno                       | 12 mA ... 20 mA                                                       |
| Ochrana proti přepólování                       | pro všechny elektrické přípojky                                       |
| Elektrické připojení                            | 9 pinů<br>šroubová svorka<br>lze nástrčit                             |
| Jmenovitý průřez vodiče, který lze připojit     | 2.5 mm <sup>2</sup>                                                   |
| Kabelové šroubení                               | M20                                                                   |
| Přípustný průměr kabelu                         | 5 mm ... 13 mm                                                        |
| Max. délka vedení                               | 30 m                                                                  |
| Montážní poloha                                 | libovoln.                                                             |
| Hmotnost výrobku                                | 1000 g                                                                |
| Materiál tělesa                                 | tvárná slitina hliníku                                                |
| Indikace polohy                                 | červená / zelená                                                      |
| Možnosti nastavení                              | Teach-In (naučení)<br>funkce učení se (teach-in) elektrickým signálem |
| Rozsah nastavení snímání úhlu                   | 0 stupeň ... 270 stupeň                                               |
| Stupeň krytí                                    | IP65                                                                  |
| Izolační napětí                                 | 50 V                                                                  |
| Odolnost nárazům napětí                         | 0.8 kV                                                                |
| Stupeň krytí                                    | III                                                                   |

| Parametr                   | Hodnota                             |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Třída odolnosti korozi KBK | 3 - silné nároky na odolnost korozi |
| Shoda s LABS               | VDMA24364-B2-L                      |
| Třída znečištění           | 3                                   |