

Érzékelő doboz SRBP-M-CA1-YB270-MS-1U-TP20

Cikkszám: 570404

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Konstrukció | sarkos |
| A következő szabványon alapul: | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Engedély | C-Tick c UL us - Recognized (OL) |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat) | EU-EMV-irányelv szerint |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| ISO 13849 és IEC 61508 (SIL) szerinti biztonsági funkciókra tanúsítva | SIL 2 high demand mode-ig |
| Mért érték | Forgatási szög |
| Mérési elv | mágneses Reed |
| Környezeti hőmérséklet | -20 ... 80 °C |
| Kapcsoló elem funkció | Záró érintkezők |
| Ismétlési pontosság, kapcsolási pont | +/- 1 deg |
| Max.kimeneti áram | 500 mA |
| Max.kapcsolási teljesítmény, AC | 10 VA |
| Max.kapcsolási teljesítmény, DC | 10 W |
| Feszültség kimaradás | ≤ 0.2 V |
| Rövidzár védett | nem |
| Túlterhelés állóság | nincs |
| Kimenő jel | digitális |
| Üzemi feszültségtartomány AC | 19.2 ... 28.8 V |
| Üzemi feszültségtartomány DC | 19.2 ... 28.8 V |
| Üresjáratú áram | 0 ... 10 mA |
| Polaritás felcserélése elleni védelem | üzemi feszültséghez |
| Elektromos csatlakozás | Csavaros szorító kapocs 9 sarkú plug-in |
| Max. vezeték hossz | 30 m |
| Kábel csavarzat | M20 |
| Megengedett kábelátmérő | 5 ... 13 mm |
| Csatlakoztatható vezeték-keresztmetszet | 2.5 mm ² |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Gyártmány súlya | 1,000 g |
| Anyag információ, ház | Alumínium ötvözet |
| Kapcsolási állapot jelző | LED |
| Helyzetérzékelés | sárga/fekete |
| Beállítási tartomány szögérzékelés | 0 ... 270 deg |
| Védettség | IP65 |
| Szigetelési feszültség | 50 V |
| Lökőfeszültség-szilárdság | 0.8 kV |
| Védettségi osztály | III |
| KBK korrózióállósági osztály | 3 |
| Szennyeződés foka | 3 |