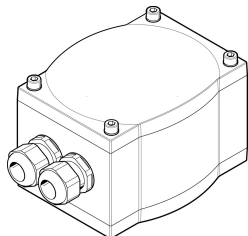


Pritrditev končnega stikala SRAP-M-CA1-270-1-A-T2P20-EX2

Številka dela: 570528

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Zasnova | oglata oblika |
| Na podlagi standarda | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Odobritev | RCM Mark c UL us – Recognized (OL) |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti) | v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX) v skladu z direktivo EU RoHS |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti) | v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi UK EX v skladu s predpisi ZK RoHS |
| Protieksplzijska zaščita | Cona 2 (ATEX) Cona 2 (UKEX) Cona 22 (ATEX) Cona 22 (UKEX) |
| Kategorija ATEX, plin | II 3G |
| Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin | Ex ec IIC T5 Gc X |
| Kategorija ATEX, prah | II 3D |
| Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah | Ex tc IIIC T90°C Dc X |
| Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU | EPL Dc (GB) EPL Gc (GB) |
| Temperatura okolice Ex | -20 °C ≤ Ta ≤ +80 °C |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Merilna veličina | zasučni kot |
| Merilno načelo | magnetni Hallov |
| Temperatura okolice | -20 °C...80 °C |
| Analogni izhod | 4–20 mA |
| Ponovljivost, analogni izhod v ± ° | 1 stp |
| Odpornost proti kratkemu stiku | da |
| Odpornost proti preobremenitvi | na voljo |
| Območje delovne napetosti DC | 15 Volt...30 Volt |
| Tok med prostim tekom | 12 mA...20 mA |
| Zaščito pred obrnjeno polariteto | za vse električne priključke |

| Značilnost | Vrednost |
|--|---|
| Električni priključek | 9-polni vijačna sponka možnost vstavljanja |
| Nazivni prečni prerez priključnega vodnika | 2.5 000013 |
| Kabelski navojni priključek | M20 |
| Dovoljen premer kabla | 5 mm...13 mm |
| Najdaljša dolžina kabla | 30 m |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Teža izdelka | 1000 g |
| Material ohišja | gnetna aluminijeva zlitina |
| Možnosti nastavitvev | Teach-In Teach-in prek električnega priključka |
| Območje nastavljanja zaznavanja kota | 0 stp...270 stp |
| Stopnja zaščite | IP65 III |
| Izolacijska napetost | 50 Volt |
| Odpornost proti udarni napetosti | 0.8 kV |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 3 – močna odpornost proti koroziji |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Stopnja umazanosti | 3 |