

Vklopni ventil MS6-EE

Številka dela: 527682

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Konstruktivna zgradba | batni drsnik |
| Način upravljanja | električno |
| Funkcija iztekajočega zraka | brez možnosti dušenja |
| Pomožno ročno upravljanje | zaskočitev brez tipkalna |
| Način vračanja | mehanska vzmet |
| Način krmiljenja | predkrmiljenje |
| Ventilska funkcija | 3/2, zaprt, monostabilen |
| Prikaz tlaka | G1/4 pripravljen s tlačnim senzorjem z manometrom |
| Delovni tlak | 4 bar...18 bar |
| Normalen nazivni pretok | 2600 l/min...7000 l/min |
| Trajanje vklopa | 100% |
| Karakteristike tuljave | 110 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 3,0 VA, držalna moč 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 3,0 VA, držalna moč 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 2,5 W |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -10 °C...60 °C |
| Stopnja zaščite | IP65 |
| Temperatura okolice | -10 °C...60 °C |
| Odobritev | c UL us – Recognized (OL) |
| Znak KC | KC-EMV |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti) | v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o protiekspluzijski zaščiti (ATEX) v skladu z direktivo EU o nizki napetosti v skladu z direktivo EU RoHS |

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| 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 v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo |
| Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU | EPL Dc (GB) EPL Gc (GB) |
| Protieksplzijska zaščita | cona 2 (ATEX) Cona 2 (UKEX) cona 22 (ATEX) Cona 22 (UKEX) |
| Kategorija ATEX, plin | II 3G |
| Kategorija ATEX, prah | II 3D |
| Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin | Ex nA IIC T4 X Gc |
| Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah | Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X |
| Temperatura okolice Ex | -10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C |
| Primerno za živila | Glej razširjene informacije o materialu. |
| Način pritrditve | izbirno: vgradnja v napeljavo z opremo |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Smer toka | ni reverzibilna |
| Teža izdelka | 740 g |
| Pnevmatični priključek 3 | G1/2 |
| Dovajanje krmilnega zraka | interni |
| Material tesnil | NBR |
| Material ohišja | aluminijeva tlačna litina |