

Bekapcsoló szelep MS9-EE

Cikkszám: 562177

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---------------------------------------|--|
| Sorozat | MS |
| Méret | 9 |
| Raszterméret | 90 mm |
| Szerkezeti felépítés | Hengeres tolózár |
| Működtetés módja | elektromos |
| Tömítés elve | lággy |
| Távozó levegő funkció | nem fojtható |
| Kézi segédműködtetés | reteszelő Nem reteszelő |
| Visszaállítás módja | mechanikus rugó |
| Vezérlés módja | elővezérelt |
| Szelepfunkció | 2/2, zárt, monostabil 3/2 zárva monostabil |
| Nyomáskijelző | G1/4 előkészítve G1/8-hoz előkészítve Piros-zöld skála nyomásérzékelővel manométerrel kapcsolásjelzővel |
| Üzemi nyomás | 3.5 bar...16 bar |
| Normál névleges átfolyás | 8000 l/min...18000 l/min |
| 2-3 normál névleges átfolyás | 13200 l/min...14900 l/min |
| Bekapcsolási időtartam | 100% |
| Tekercsparaméterek | 110 V AC: 50 Hz, 11,5 VA húzóteljesítmény, 8,9 VA tartóteljesítmény 110 V AC: 60 Hz, 9,5 VA húzóteljesítmény, 6,2 VA tartóteljesítmény 230 V AC: 50 Hz, 11,5 VA húzóteljesítmény, 9,1 VA tartóteljesítmény 230 V AC: 60 Hz, 9,5 VA húzóteljesítmény, 6,4 VA tartóteljesítmény |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| LABS konformitás | VDMA24364-B1/B2-L |
| Közeghőmérséklet | -10 °C...60 °C |
| Védettség | IP65 |

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Környezeti hőmérséklet | -10 °C...60 °C |
| Engedély | c UL us - Recognized (OL) |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot) | az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot) | az Egyesült Királyság EX előírásai szerint az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint |
| Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| Robbanásvédelem | 1. zóna (UKEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX) |
| ATEX-kategória, gáz | II 3G |
| ATEX-kategória, por | II 3D |
| Robbanóképes gázok elleni védelem | Ex nA IIC T5 X Gc |
| Robbanóképes porok elleni védelem | Ex tc IIIC T85°C X Dc IP65 |
| Ex környezeti hőmérséklet | -10°C ≤ Ta ≤ +50°C |
| Rögzítés módja | választhatóan: Vezetékbeszerelés tartozékkal |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Elektromos csatlakozó | A forma Csatlakozó a DIN EN 175301-803 szerint négyyszög forma |
| Hengeres tolattyú alapanyaga | POM |
| Tömítések alapanyaga | NBR |
| Ház alapanyaga | Alumínium présöntvény |