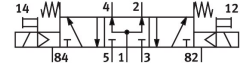


Mágnesszelep

VUVS-L25-P53U-MD-N14-F8

Cikkszám: 575560

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Szelepfunkció | 5/3 szellőztetve |
| Működtetés módja | elektromos |
| Szelepméret | 26.5 mm |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 1000 l/min |
| Pneumatikus munkacsatlakozás | 1/4 NPT |
| Üzemi nyomás | 0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar |
| Szerkezeti felépítés | Hengeres tolózár |
| Visszaállítás módja | mechanikus rugó |
| Engedély | c UL us - Recognized (OL) |
| Tengeri besorolás | lásd a tanúsítványt |
| Tanúsítványt kiállító szerv | DNVGL-TAA000011J |
| Névleges szélesség | 6.3 mm |
| Távozó levegő funkció | fojtható |
| Tömítés elve | lágý |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Kézi segédműködtetés | reteszelő Nem reteszelő |
| Vezérlés módja | elővezérelt |
| Vezérlőlevegőellátás | belső |
| Áramlásirány | nem reverzibilis |
| Átfedés | pozitív átfedés |
| b érték | 0.4 |
| C érték | 4.3 l/sbar |
| Kikapcsolási idő | 48 ms |
| Bekapcsolási idő | 14 ms |
| Kapcsolási idő ekkor | 25 ms |
| Max. pozitív teszimpulzus 0 jellel | 2000 µs |
| Max. negatív teszimpulzus 1 jel esetén | 3600 µs |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| Rezgésállóság | Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint |

| Jellemző | Érték |
|---|--|
| Ütésállóság | Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel |
| LABS konformitás | VDMA24364-B1/B2-L |
| A tisztatér alkalmazása, ISO 14644-14 szerint mérve | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint |
| Közeghőmérséklet | -10 °C...60 °C |
| Vezérlőközeg | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint |
| Környezeti hőmérséklet | -10 °C...60 °C |
| Terméksúly | 324 g |
| Rögzítés módja | választhatóan: a csatlakozó lécen átmenő furattal |
| Szellőző nyílás csatlakozója | nem rögzített |
| 82. vezérlőlevegő csatlakozó | 10-32 UNF-2B |
| 84. vezérlőlevegő csatlakozó | 10-32 UNF-2B |
| 1. pneumatikus csatlakozás | 1/4 NPT |
| 2. pneumatikus csatlakozó | 1/4 NPT |
| 3. pneumatikus csatlakozás | 1/4 NPT |
| 4. pneumatikus csatlakozó | 1/4 NPT |
| 5. pneumatikus csatlakozó | 1/4 NPT |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Tömítések alapanyaga | HNBR NBR |
| Ház alapanyaga | Alumínium présöntvény lakkozott |
| Hengeres tolattyú alapanyaga | Kovácsolt alumínium ötvözet |
| Csavarok alapanyaga | Acél, horganyzott |