

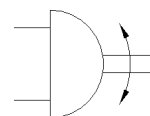
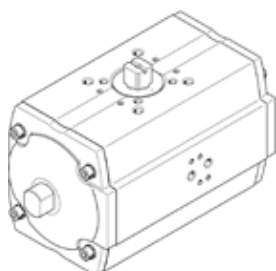
fordító hajtómű

DFPB-300-090-F0710

Cikkszám: 557548

FESTO

kettősműködésű.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Állítómű mérete | 300 |
| Karima furatkép | F0710 |
| Fordítási szög | 90 deg |
| Csillapítás | nincs csillapítás |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Konstrukciós felépítés | Fogasléc/tengely |
| Pozíció felismerés | nélkül/nincs |
| A szelep csatlakozás megfelel a szabványnak | VDI/VDE 3845 szabvány alapján (NAMUR) |
| Az integrált biztonság elvárt szintje (SIL) | SIL 3 Low Demand üzemmódig |
| Üzemi nyomás | 1 ... 8 bar |
| Névleges üzemi nyomás | 5.6 bar |
| ATEX-kategória Gáz | II 2G |
| Gyújtószikra védelem típusa Gáz | c T4 X |
| ATEX-kategória Por | II 2D |
| Gyújtószikra védelem típusa Por | c 125°C X |
| Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet | -20°C ≤ Ta ≤ +80°C |
| Környezeti hőmérséklet | -20 ... 80 °C |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat) | EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint |
| KBK korrózióállósági osztály | 3 |
| Forgató nyomaték névleges üzemi nyomásnál és 0° elfordítási szögnél | 270 Nm |
| Note about the torque | Das Betriebsdrehmoment des Antriebs darf nicht höher sein als das in der ISO 5211 aufgeführte maximal zulässige Drehmoment, bezogen auf die Größe des Befestigungsflansches und der Kupplung. |
| PFD (Probability of Failure on Demand) | 4.95E-06 |
| Gyártmány súlya | 7,800 g |
| Pneumatikus csatlakozás | Csatlakozólap G1/8 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Anyag információ, hajtótengely | Alumínium ötvözet eloxált |
| Anyag információ, fedél | Alumínium présöntvény bevont |
| Anyag információ, tömítések | NBR |
| Anyag információ, ház | Alumínium ötvözet eloxált |
| Anyag információ, anya | Alumínium ötvözet eloxált |
| Anyag információ: csavarok | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |