

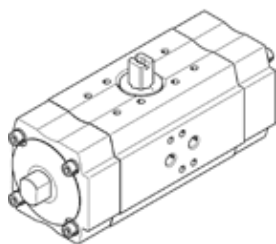
# fordító hajtómű

## DFPB-20-090-S5-F05

Cikkszám: 557551

FESTO

egyszeres működésű.



## Adatlap

| Jellemző                                     | Érték   |
|--|---|
| Állítómű mérete                              | 20  |
| Karima furatkép                              | F05   |
| Fordítási szög                               | 90 deg  |
| Csillapítás                                  | nincs csillapítás   |
| Beépítési helyzet                            | tetszőleges   |
| Működési mód                                 | egyszeres működtetésű   |
| 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                                 | ≤ 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   |
| 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  |
| Pneumatikus csatlakozás                      | Csatlakozólap<br>G1/8   |
| Anyag megjegyzés                             | RoHS konform  |
| Anyag információ, hajtótengely               | Alumínium ötvözet<br>eloxált  |
| Anyag információ, fedél                      | Alumínium présöntvény<br>bevont   |
| Anyag információ, tömítések                  | NBR   |
| Anyag információ, ház                        | Alumínium ötvözet<br>eloxált  |
| Anyag információ, anya                       | Alumínium ötvözet<br>eloxált  |
| Anyag információ: csavarok                   | erősen ötvözött acél, rozsdamentes  |