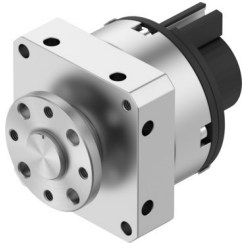


**Fordító hajtómű**  
**DSM-8-180-P-A-FW**  
Cikkszám: 185937

**FESTO**



**Adatlap**

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Méret                                                      | 8                                                            |
| Csillapítási szög                                          | 0.5 deg                                                      |
| Elfordítási szög                                           | 0 deg...180 deg                                              |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                              |
| Szerkezeti felépítés                                       | Szárnylapát modul                                            |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| Üzemi nyomás                                               | 3.5 bar...8 bar                                              |
| Max. elfordulási frekvencia 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén | 3 Hz                                                         |
| Üzemi közeg                                                | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint              |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                         | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Tiszta szoba osztály                                       | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint                            |
| Környezeti hőmérséklet                                     | 0 °C...60 °C                                                 |
| Elméleti nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)              | 0.35 Nm                                                      |
| Megengedett tehetetlenségi nyomaték                        | 0.0013 kgm <sup>2</sup>                                      |
| Terméksúly                                                 | 92 g                                                         |
| Rögzítés módja                                             | belső menettel                                               |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M3                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Hajtótengely alapanyaga                                    | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |
| Tömítések alapanyaga                                       | TPE-U(PU)                                                    |
| Ház alapanyaga                                             | Alumínium<br>eloxált                                         |