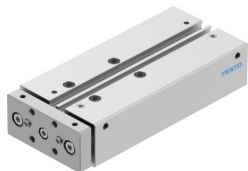


# Vezetett henger

## DFM-16-80-B-PPV-A-KF

Cikkszám: 559463

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 80 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 16 mm                                                        |
| Hajtó egység üzemmódja                                     | Keret                                                        |
| Csillapítás                                                | pneumatikus csillapítás, mindkét oldalon beállítható         |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Vezető                                                     | Golyóscsapágyas vezető                                       |
| Szerkezeti felépítés                                       | Vezető                                                       |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| Üzemi nyomás                                               | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                            |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                              |
| 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                               | 0 - nincs korróziós igénybevétel                             |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| A tisztatér alkalmassága, ISO 14644-14 szerint mérve       | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint                            |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -5 °C...60 °C                                                |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 0.15 J                                                       |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 104 N                                                        |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 121 N                                                        |
| Helyettesítő csatlakozók                                   | lásd a termékrajzot                                          |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Fedél alapanyaga                                           | Kovácsolt alumíniumötvözet                                   |
| Tömítések alapanyaga                                       | NBR                                                          |
| Ház alapanyaga                                             | Kovácsolt alumínium ötvözet                                  |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |