

# Lapos henger DZF-1 1/4""-4""-A-P-A

Cikkszám: 194187

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 4 ""   |
| Dugattyú Ø   | 1 1/4 ""   |
| A dugattyúrúd max. elfordulási szöge +/-                   | 0.8 deg  |
| Csillapítás  | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Működési mód   | kettős működésű  |
| Csavaróbiztosíték/vezető                                   | Ovális dugattyú  |
| Üzemi nyomás   | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                            |
| 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                               | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                         |
| LABS konformitás   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -20 °C...80 °C   |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 415 N  |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 483 N  |
| Mozgatott tömeg 0 mm löklet esetén                         | 65 g   |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 180 g  |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 9 g  |
| Alapsúly 0 mm löklet esetén                                | 272 g  |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | 1/8 NPT  |
| Fedél alapanyaga   | Alumínium  |
| Tömítések alapanyaga                                       | FPM<br>TPE-U(PU)   |
| Ház alapanyaga   | Kovácsolt alumínium ötvözet                                  |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvözött acél   |