

**Lapos henger**  
**DZF-2 1/2"-12"-P-A**  
Cikkszám: 194284

**FESTO**



**Adatlap**

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 12 hüvelyk                                                   |
| Dugattyú Ø                                                 | 2 1/2"                                                       |
| A dugattyúrúd max. elfordulási szöge +/-                   | 0.4 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 | 1682 N                                                       |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 1870 N                                                       |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 337 g                                                        |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 40 g                                                         |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 25 g                                                         |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 1379 g                                                       |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | 1/4 NPT                                                      |
| Fedél alanyaga                                             | Alumínium                                                    |
| Tömítések alanyaga                                         | FPM<br>TPE-U(PU)                                             |
| Ház alanyaga                                               | Kovácsolt alumínium ötvözet                                  |
| Dugattyúrúd alanyaga                                       | erősen ötvöztött acél                                        |