

# Lapos henger DZF-1/2"-1/2"-P-A

Cikkszám: 194122

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 0.5 hüvelyk                                                  |
| Dugattyú Ø                                                 | 1/2"                                                         |
| A dugattyúrúd max. elfordulási szöge +/-                   | 2.5 deg                                                      |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                              |
| Csavaróbiztosíték/vezető                                   | Ovális dugattyú                                              |
| Üzemi nyomás                                               | 0.16 MPa...1 MPa<br>1.6 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 | 51 N                                                         |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 68 N                                                         |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 12 g                                                         |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 2 g                                                          |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 96 g                                                         |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | 10-32 UNF-2B                                                 |
| Fedél alapanyaga                                           | Alumínium                                                    |
| Tömítések alapanyaga                                       | FPM<br>TPE-U(PU)                                             |
| Ház alapanyaga                                             | Kovácsolt alumínium ötvözet                                  |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |