

# Lapos henger DZF-63-40-A-P-A

Cikkszám: 161310

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 40 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 63 mm<br>ekvivalens átmérő                                   |
| Dugattyúrúd menete                                         | M16x1,5                                                      |
| A dugattyúrúd max. elfordulási szöge +/-                   | 0.4 deg                                                      |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                              |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd                                      |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| 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                                               |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 0.7 J                                                        |
| Az elfordulás elleni biztosítás max. forgatónyomatéka      | 1.5 Nm                                                       |
| 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                  | 25 g                                                         |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 91 g                                                         |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 1379 g                                                       |
| Rögzítés módja                                             | belső menettel<br>tartozékkal<br>választhatóan:              |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | G1/4                                                         |
| Fedél alapanyaga                                           | Alumínium présöntvény                                        |

| Jellemző                    | Érték                               |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Tömítések alapanyaga        | NBR<br>TPE-U(PU)                    |
| Ház alapanyaga              | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált |
| Dugattyú tömítés alapanyaga | NBR                                 |
| Dugattyúrúd alapanyaga      | erősen ötvözött acél                |