

# Lapos henger DZH-20-80-PPV-A

Cikkszám: 151137

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 80 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 20 mm<br>ekvivalens átmérő                                   |
| A dugattyúrúd max. elfordulási szöge +/-                   | 2.6 deg                                                      |
| Csillapítás                                                | pneumatikus csillapítás, mindkét oldalon beállítható         |
| 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-B2-L                                               |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -20 °C...80 °C                                               |
| Csillapítási hossz                                         | 17 mm                                                        |
| Az elfordulás elleni biztosítás max. forgatónyomatéka      | 0.6 Nm                                                       |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 158 N                                                        |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 188 N                                                        |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 15 g                                                         |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 230 g                                                        |
| Rögzítés módja                                             | belső menettel<br>tartozékkal<br>választhatóan:              |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | G1/8                                                         |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Fedél alapanyaga                                           | Alumínium                                                    |
| Tömítések alapanyaga                                       | TPE-U(PU)                                                    |
| Ház alapanyaga                                             | Alumínium                                                    |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvöztött acél                                        |

