

# Csuklós henger DWC-63- -Y-A

Cikkszám: 558141

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték   |
|--|---|
| Löklet   | 10 mm...200 mm  |
| Dugattyú Ø   | 63 mm   |
| Dugattyúrúd menete   | M16x1,5   |
| Széles villásfej / lengő felerősítés                       | 16.5 mm   |
| Csillapítás  | pneumatikus csillapítás, mindkét oldalon beállítható                                    |
| Beépítési helyzet  | tetszés szerint   |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd villásfejjel<br>Lengő felerősítés a csapágyfedélen<br>Hengercső |
| Sebességszabályozás  | integrált fojtószelepek mindkét oldalon   |
| Pozíciófelismerés  | közelítéskapcsolóhoz  |
| Dugattyúrúdvég   | Külső menet villafejjel   |
| Üzemi nyomás   | 1 bar...10 bar  |
| Működési mód   | kettős működésű   |
| 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                               | 0 - nincs korróziós igénybevétel  |
| LABS konformitás   | VDMA24364-B2-L  |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -10 °C...60 °C  |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 1.3 J   |
| Csillapítási hossz   | 20 mm   |
| 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                          | 741 g   |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 25 g  |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 1600 g  |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 42 g  |
| Helyettesítő csatlakozók                                   | lásd a termékrajzot   |
| Rögzítés módja   | lengő felerősítéssel a csapágyfedélen tartozékkal                                       |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | Rc1/4   |

| Jellemző                              | Érték                                  |
|---------------------------------------|--|
| Villásfej alapanyaga                  | Öntött acél<br>Edzett acél             |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                      |
| Lehúzó alapanyaga                     | Bronz                                  |
| Fedél alapanyaga                      | Alumínium présöntvény<br>eloxált       |
| Tömítések alapanyaga                  | NBR                                    |
| Dugattyúrúd alapanyaga                | Edzett acél<br>keménykrómozott         |
| Hengercső alapanyaga                  | Kovácsolt alumínium ötvözet<br>eloxált |