

# csuklós henger DWC-50-150-Y-AB

Cikkszám: 558101

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 150 mm   |
| Dugattyú átmérő  | 50 mm  |
| Dugattyúrúd menet  | M16x1,5  |
| Villásfej távolsága a lengő felfogástól                  | 16.5 mm  |
| Csillapítás  | PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható                            |
| Beépítési helyzet  | tetszőleges  |
| Konstrukciós felépítés                                   | Dugattyú<br>Dugattyúrúd villásfejjel<br>Lengő felfogás a csapágyfedélen<br>Hengercső |
| Sebességszabályozás                                      | Beépített fojtószelep mindkét oldalon  |
| Pozíció felismerés                                       | közelítéskapcsolóhoz   |
| Dugattyúrúd vég  | Külső menet villás fejjel  |
| Üzemi nyomás   | 1 ... 10 bar   |
| Működési mód   | kettősműködésű   |
| Üzemi közeg  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                                      |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez               | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)                       |
| KBK korrózióállósági osztály                             | 0 - nincs korróziós károsodás  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L   |
| Környezeti hőmérséklet                                   | -10 ... 60 °C  |
| Felütközési energia a véghelyzetekben                    | 0.7 J  |
| Csillapítási hossz                                       | 20 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 990 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,178 N  |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél                            | 664 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 25 g   |
| Alapsúly 0 mm löketnél                                   | 1,338 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 37 g   |
| Alternatív csatlakozások                                 | lásd a termék rajzát   |
| Felfogási mód  | lengő felfogással a csapágyfedélen<br>tartozékokkal                                  |
| Pneumatikus csatlakozás                                  | Rc1/4  |
| Material rod clevis                                      | Acélöntvény<br>Nemesíthető acél  |
| Anyag megjegyzés   | RoHS konform   |
| Material wiper seal                                      | bronz  |
| Material cover   | Alumínium présöntvény<br>eloxált   |
| Material seals   | NBR  |
| Material piston rod                                      | Nemesíthető acél<br>keménykrómozott  |
| Material cylinder barrel                                 | Alumínium ötvözet<br>eloxált   |