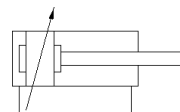
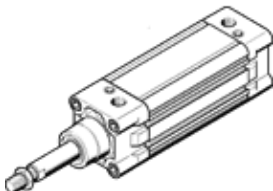


# profilhenger DNC-2 1/2"-5"-PPV

Cikkszám: 177963

FESTO

ISO 15552 szerint, profil hengercső, mindkét oldalon beállítható véghelyzet csillapítás.



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 5 "  |
| Dugattyú átmérő  | 2 1/2"   |
| Dugattyúrúd menet  | 5/8-18 UNF-2A  |
| A következő szabványon alapul:                           | ISO 15552 (eddig VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290 is) |
| Csillapítás  | PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható          |
| Beépítési helyzet  | tetszőleges  |
| Dugattyúrúd vég  | Külső menet  |
| Konstrukciós felépítés                                   | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Profilcső                               |
| Pozíció felismerés                                       | nélkül/nincs   |
| Változatok   | egyoldalú dugattyúrúd  |
| Operating pressure MPa                                   | 0.06 ... 1.2 MPa   |
| Üzemi nyomás   | 0.6 ... 12 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                             | 2 - mérsékelt korróziós károsodás                                  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Környezeti hőmérséklet                                   | -20 ... 80 °C  |
| Felütközési energia a véghelyzetekben                    | 0.5 J  |
| Csillapítási hossz                                       | 22 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1,682 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,870 N  |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél                            | 663 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 25 g   |
| Alapsúly 0 mm löketnél                                   | 1,709 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 73 g   |
| Felfogási mód  | belső menettel<br>tartozékokkal                                    |
| Pneumatikus csatlakozás                                  | NPT3/8-18  |
| Anyag megjegyzés   | RoHS konform   |
| Material cover   | Alumínium présöntvény<br>bevont                                    |
| Material seals   | TPE-U(PU)  |
| Material piston rod                                      | erősen ötvözött acél   |
| Material cylinder barrel                                 | Alumínium ötvözet<br>simára oxidált                                |