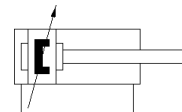
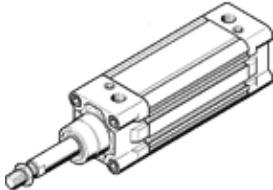


# profilhenger DNC-4"-10"-PPV-A

Cikkszám: 178083

FESTO

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



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 10 "   |
| Dugattyú átmérő  | 4"   |
| Dugattyúrúd menet  | 3/4-16 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                                       | közelítéskapcsolóhoz   |
| 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                    | 1.2 J  |
| Csillapítási hossz                                       | 32 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 4,418 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 4,712 N  |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél                            | 1,544 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 38 g   |
| Alapsúly 0 mm löketnél                                   | 4,653 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 115 g  |
| Felfogási mód  | belső menettel<br>tartozékokkal                                    |
| Pneumatikus csatlakozás                                  | NPT1/2-14  |
| Anyag megjegyzés   | RoHS konform   |
| Material cover   | Alumínium présöntvény<br>bevont                                    |
| Material seals   | TPE-U(PU)  |
| Material piston rod                                      | erősen ötvöztött acél  |
| Material cylinder barrel                                 | Alumínium ötvözet<br>simára oxidált                                |