

# szabványos henger CRDNG-63- -PPV-A-S2

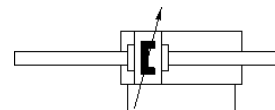
Cikkszám: 185285

FESTO

korrózióálló, átmenő dugattyúrúddal,  
ISO 15552, NF E 49 003.1 és UNI 10 290 szabványokon alapul,  
érintés nélküli helyzetérzékeléshez. Mindkét oldalon beállítható  
véghelyzet csillapítás.



Minta ábrázolás



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 10 ... 2,000 mm  |
| Dugattyú átmérő  | 63 mm  |
| Dugattyúrúd menet  | M16x1,5  |
| Csillapítás  | PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható      |
| Beépítési helyzet  | tetszőleges  |
| A következő szabványnak felel meg:                       | ISO 15552  |
| Dugattyúrúd vég  | Külső menet  |
| Konstrukciós felépítés                                   | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Húzó rúd<br>Hengercső               |
| Pozíció felismerés                                       | közelítéskapcsolóhoz   |
| Változatok   | Átmenő dugattyúrúd   |
| Operating pressure MPa                                   | 0.06 ... 1 MPa   |
| Üzemi nyomás   | 0.6 ... 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                             | 4 - különösen erős korróziós károsodás                         |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L   |
| Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség                  | Lásd a bővített nyersanyag-információt                         |
| Környezeti hőmérséklet                                   | -20 ... 80 °C  |
| Csillapítási hossz                                       | 23 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    | 1,682 N  |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél                            | 817 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 50 g   |
| Alapsúly 0 mm löketnél                                   | 3,779 g  |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 85 g   |
| Felfogási mód  | belső menettel<br>tartozékokkal<br>választható/egyéb           |
| Pneumatikus csatlakozás                                  | G3/8   |
| Material cover   | Nemesacél öntvény  |
| Material seals   | TPE-U(PU)  |
| Material housing   | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                             |
| Material piston  | Alumínium ötvözet  |
| Material piston rod                                      | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                             |
| Material cylinder barrel                                 | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                             |
| Material nut   | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                             |
| Material bearing   | POM  |
| Collar nut material                                      | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                             |
| Material tie rod   | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                             |