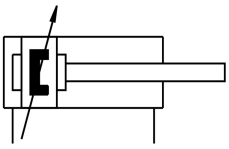
# Szabványos henger DSBC-63-50-PPVA-N3

Cikkszám: 1383580

FESTO



## Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Löket | 50 mm |
| Dugattyú Ø | 63 mm |
| Dugattyúrúd menete | M16x1,5 |
| Csillapítás | pneumatikus csillapítás, mindkét oldalon beállítható |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Megfelel a szabványnak | ISO 15552 |
| Dugattyúrúdvég | Külső menet |
| Szerkezeti felépítés | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Profilcső |
| Pozíciófelismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | egyoldali dugattyúrúd |
| Üzemi nyomás | 0.04 MPa...1.2 MPa<br>0.4 bar...12 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 | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel |
| LABS konformitás | VDMA24364-B1/B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | -20 °C...80 °C |
| Ütközési energia a végállásokban | 1.3 J |
| Csillapítási hossz | 22 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 | 430 g |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként | 25 g |
| Alapsúly 0 mm löket esetén | 1740 g |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként | 62 g |
| Rögzítés módja | választhatóan:<br>belső menettel<br>tartozékkal |
| Pneumatikus csatlakozó | G3/8 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Fedél alapanyaga | Alu présöntvény, bevonatos |
| Dugattyú tömítés alapanyaga | TPE-U(PU) |
| Dugattyú alapanyaga | Kovácsolt alumínium ötvözet |
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött acél |
| Dugattyúrúd-tömítéslehúzó alapanyaga | TPE-U(PU) |
| Puffer tömítés alapanyaga | TPE-U(PU) |
| Puffer dugattyú alapanyaga | POM |
| Hengercső alapanyaga | Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált |
| Anyacsavar alapanyaga | Acél, horganyzott |
| Csapágy alapanyaga | POM |
| Peremes csavar alapanyaga | Acél, horganyzott |