

Szabványos henger DSNU-20-30-PPS-A

Cikkszám: 1908300

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Löklet | 30 mm |
| Dugattyú Ø | 20 mm |
| Dugattyúrúd menete | M8 |
| Csillapítás | önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Megfelel a szabványnak | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Dugattyúrúdvég | Külső menet |
| Szerkezeti felépítés | Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső |
| Változatok | egyoldali dugattyúrúd |
| Üzemi nyomás | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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 |
| Tiszta szoba osztály | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint |
| Környezeti hőmérséklet | -20 °C...80 °C |
| Ütközési energia a végállásokban | 0.2 J |
| Csillapítási hossz | 15 mm |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 158.3 N |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre | 188.5 N |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén | 44 g |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként | 4 g |
| Alapsúly 0 mm löket esetén | 186.8 g |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként | 7.2 g |
| Rögzítés módja | tartozékkal |
| Pneumatikus csatlakozó | G1/8 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |

| Jellemző | Érték |
|------------------------|---|
| Fedél alapanyaga | Kovácsolt alumíniumötvözet színtelen eloxált |
| Tömítések alapanyaga | NBR TPE-U(PU) |
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Hengercső alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |