

# Kompakt henger ADN-20-20-I-P-A

Cikkszám: 536245

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 20 mm  |
| Dugattyú Ø   | 20 mm  |
| Dugattyúrúd menete   | M6   |
| Csillapítás  | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon                 |
| Beépítési helyzet  | tetszés szerint  |
| Megfelel a szabványnak                                     | ISO 21287  |
| Dugattyúrúdvég   | Belső menet  |
| Pozíciófelismerés  | közelítéskapcsolóhoz   |
| Változatok   | egyoldali dugattyúrúd  |
| Üzemi nyomás   | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 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  |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 141 N  |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 188 N  |
| Mozgatott tömeg  | 35 g   |
| Terméksúly   | 163 g  |
| Rögzítés módja   | választhatóan:<br>átmenő furattal<br>belső menettel<br>tartozékkal |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5   |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis  |
| Peremes csavar alapanyaga                                  | Acél   |
| Fedél alapanyaga   | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                                |
| Tömítések alapanyaga                                       | TPE-U(PUR)   |

| Jellemző               | Érték                                      |
|------------------------|--|
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött acél                       |
| Hengercső alapanyaga   | Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált |