

# Kör keresztmetszetű henger CRDSNU-32-80-P-A

Cikkszám: 8152641

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 80 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 32 mm                                                        |
| Dugattyúrúd menete                                         | M10x1,25                                                     |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Dugattyúrúdvég                                             | Külső menet                                                  |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Hengercső                         |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| Üzemi nyomás                                               | 0.1 MPa...1 MPa<br>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                               | 3 - nagy korróziós igénybevétel                              |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B2-L                                               |
| Tiszta szoba osztály                                       | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint                            |
| Élelmiszerekkel használható                                | lásd a megfelelőségi nyilatkozatot                           |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -20 °C...80 °C                                               |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 415 N                                                        |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 483 N                                                        |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 118 g                                                        |
| Többszörös mozgatott tömeg 10 mm löketenként               | 9 g                                                          |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 670 g                                                        |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 15 g                                                         |
| Rögzítés módja                                             | tartozékkal                                                  |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | G1/8                                                         |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Fedél alapanyaga                                           | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |
| Hengercső alapanyaga                                       | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |