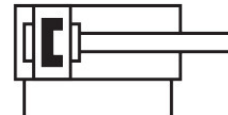


# Szabványos henger CRDSNU-12-25-P-A

Cikkszám: 8152525

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 25 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 12 mm                                                        |
| Dugattyúrúd menete                                         | M6                                                           |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Megfelel a szabványnak                                     | ISO 6432                                                     |
| 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                                               |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 0.07 J                                                       |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 51 N                                                         |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 68 N                                                         |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 19 g                                                         |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 2 g                                                          |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 101 g                                                        |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 4 g                                                          |
| Rögzítés módja                                             | tartozékkal                                                  |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Fedél alapanyaga                                           | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |

| Jellemző               | Érték                              |
|------------------------|------------------------------------|
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |
| Hengercső alapanyaga   | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |