

## Mini szánegység

### DGSL-4- -

Cikkszám: 543902

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 10 mm...30 mm                                                                                                                                                                                                  |
| Dugattyú Ø                                                 | 6 mm                                                                                                                                                                                                           |
| Hajtó egység üzemmódja                                     | Keret                                                                                                                                                                                                          |
| Csillapítás                                                | rövid elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon<br>nincs csillapítás<br>elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon<br>rövid elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon, fix ütközővel |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                                                                                                                                                                                |
| Vezető                                                     | Golyókosaras kivitel                                                                                                                                                                                           |
| Szerkezeti felépítés                                       | Keret<br>Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Szán                                                                                                                                                                       |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                                                                                                                                                                           |
| Üzemi nyomás                                               | 0.25 MPa...0.8 MPa<br>2.5 bar...8 bar                                                                                                                                                                          |
| Max. sebesség                                              | 0.5 m/s                                                                                                                                                                                                        |
| 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                               | 0 - nincs korróziós igénybevétel                                                                                                                                                                               |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                                                              |
| Tiszta szoba osztály                                       | 7. osztály az ISO 14644-1 szerint                                                                                                                                                                              |
| Környezeti hőmérséklet                                     | 0 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                   |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 13 N                                                                                                                                                                                                           |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 17 N                                                                                                                                                                                                           |
| Helyettesítő csatlakozók                                   | lásd a termékrajzot                                                                                                                                                                                            |
| Rögzítés módja                                             | átmenő furattal                                                                                                                                                                                                |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M3                                                                                                                                                                                                             |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                                                                                                                                                                              |
| Fedél alapanyaga                                           | Kovácsolt alumíniumötvözet                                                                                                                                                                                     |
| Tömítések alapanyaga                                       | HNBR                                                                                                                                                                                                           |
| Ház alapanyaga                                             | Kovácsolt alumínium ötvözet                                                                                                                                                                                    |

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