

# Lineáris hajtómű

## SLG-8- -

Cikkszám: 187857

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                                                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 100 mm...500 mm                                                                           |
| Dugattyú Ø                                                 | 8 mm                                                                                      |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon<br>Lökéscsillapító, kemény jelleggörbe |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                                                           |
| Vezető                                                     | Golyóscsapágyas vezető                                                                    |
| Közbülső helyzetek maximális száma                         | 4                                                                                         |
| Elviteli elv                                               | alakkal záró (rés)                                                                        |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                                                      |
| Változatok                                                 | húzó                                                                                      |
| Üzemi nyomás                                               | 2,5 bar...8 bar                                                                           |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                                                           |
| Üzemi közeg                                                | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:::] szerint                                            |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                         | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)                              |
| KBK korrózióállósági osztály                               | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                                                  |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B2-L                                                                            |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -10 °C...60 °C                                                                            |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 30 N                                                                                      |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 30 N                                                                                      |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 12 g                                                                                      |
| Helyettesítő csatlakozók                                   | lásd a termékrajzot                                                                       |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M3                                                                                        |
| Fedél alapanyaga                                           | POM                                                                                       |
| Tömítések alapanyaga                                       | TPE-U(PU)                                                                                 |
| Ház alapanyaga                                             | Alumínium<br>eloxált                                                                      |