

# Linearni pogon SLG-12- -

Broj dela: 187855

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                  | Vrednost                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                             | 100 mm...700 mm                                                                              |
| Prečnik klipa                                                   | 12 mm                                                                                        |
| Prigušenje                                                      | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane<br>Amortizer, čvrsta karakteristična linija |
| Ugradni položaj                                                 | Proizvoljan                                                                                  |
| Vođenje                                                         | Kružna vođica kuglice                                                                        |
| Maks. broj međupoložaja                                         | 4                                                                                            |
| Princip zahvatanja                                              | oblikovno povezivanje (prorez)                                                               |
| Prepoznavanje položaja                                          | Beskontaktni prekidač                                                                        |
| Varijante                                                       | vučno                                                                                        |
| Radni pritisak                                                  | 2 bar...8 bar                                                                                |
| Funkcija                                                        | Dvosmerno dejstvo                                                                            |
| Radni medij                                                     | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                            |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                           | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)               |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                       | 1 - mala izloženost koroziji                                                                 |
| LABS usklađenost                                                | VDMA24364-B2-L                                                                               |
| Temperatura okruženja                                           | -10 °C...60 °C                                                                               |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 68 N                                                                                         |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 68 N                                                                                         |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda                            | 18 g                                                                                         |
| Alternativni priključci                                         | vidi oznaku proizvoda                                                                        |
| Pneumatski priključak                                           | M3                                                                                           |
| Materijal poklopca                                              | POM                                                                                          |
| Radni materijal zaptivki                                        | TPE-U(PU)                                                                                    |
| Materijal kućišta                                               | Aluminijum<br>eloksirano                                                                     |