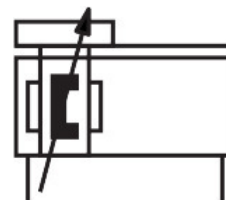


# Linearni pogon DLGF-KF-20-600-PPSA

Broj dijela: 5074948

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                                  | Vrijednost                                             |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 600 mm                                                 |
| Promjer klipa                                             | 20 mm                                                  |
| Prigušenje                                                | samopodešavajući pneumatski krajnji položaj amortizera |
| Položaj montaže                                           | po želji                                               |
| Vodilica                                                  | Vodilica za kuglice                                    |
| Princip za zahvat                                         | oblikovano (prerez)                                    |
| Detekcija položaja                                        | za beskontaktnu sklopku                                |
| Radni tlak                                                | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar                     |
| Način rada                                                | dvoradni                                               |
| Operativni medij                                          | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]     |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju                   | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)         |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                          | 1 - mala izloženost koroziji                           |
| LABS sukladnost                                           | VDMA24364-B1 / B2-L                                    |
| Temperatura okoline                                       | 0 °C...60 °C                                           |
| Duljina prigušenja                                        | 9.6 mm                                                 |
| Maks. sila Fy                                             | 600 N                                                  |
| Maks. sila -Fz (prema pogonu)                             | 700 N                                                  |
| Maks. sila + Fz (dalje od pogona)                         | 400 N                                                  |
| Maks. moment Mx                                           | 5.4 Nm                                                 |
| Maks. Moment My                                           | 15 Nm                                                  |
| Maks. moment Mz                                           | 15 Nm                                                  |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto      | 188 N                                                  |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 188 N                                                  |
| Pokretna masa                                             | 470 g                                                  |
| Težina proizvoda                                          | 3140 g                                                 |
| Alternativne veze                                         | vidi crtež proizvoda                                   |
| Vrsta montaže                                             | Izravno pričvršćivanje kroz otvor<br>s priborom        |
| Pneumatski priključak                                     | M5                                                     |

| Svojstvo                | Vrijednost                   |
|-------------------------|------------------------------|
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS<br>bez bakra |
| Materijalni pokrov      | Lijevani aluminij, presvučen |
| Materijalne brtve       | NBR<br>TPE-U (PU)            |
| Materijal za kućište    | Aluminij, eloksirani         |