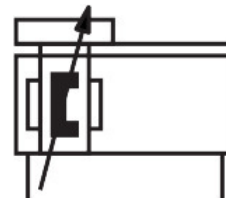


# Linearni pogon DGPL-25-1000-PPV-A-B-KF

Broj dela: 526652

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                  | Vrednost                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                             | 1000 mm                                                                                 |
| Prečnik klipa                                                   | 25 mm                                                                                   |
| Prigušenje                                                      | pneumatsko prigušivanje obostrano, podesivo<br>Amortizer, čvrsta karakteristična linija |
| Ugradni položaj                                                 | Proizvoljan                                                                             |
| Vođenje                                                         | Kružna vođica kuglice                                                                   |
| Princip zahvatanja                                              | oblikovno povezivanje (prorez)                                                          |
| Prepoznavanje položaja                                          | Beskontaktni prekidač                                                                   |
| Radni pritisak                                                  | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>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                       | 0 - bez izloženosti koroziji                                                            |
| LABS usklađenost                                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                       |
| Temperatura okruženja                                           | -10 °C...60 °C                                                                          |
| Dužina prigušivanja                                             | 18 mm                                                                                   |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 295 N                                                                                   |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 295 N                                                                                   |
| Pokretna masa                                                   | 600 g                                                                                   |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda                                     | 600 g                                                                                   |
| Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda                            | 53 g                                                                                    |
| Osnovna težina kod hoda od 0 mm                                 | 1520 g                                                                                  |
| Alternativni priključci                                         | vidi oznaku proizvoda                                                                   |
| Pneumatski priključak                                           | G1/8                                                                                    |
| Materijal poklopca                                              | Aluminijumski liv pod pritiskom<br>premazano                                            |
| Radni materijal zaptivki                                        | NBR<br>TPE-U(PU)                                                                        |
| Materijal kućišta                                               | Aluminijum<br>eloksirano                                                                |