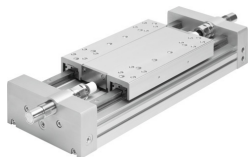


# Linearni pogon DGC-25- -HD-

Broj dela: 567548

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                  | Vrednost                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                             | 1 mm...5000 mm                                                                                    |
| Prečnik klipa                                                   | 25 mm                                                                                             |
| Prigušenje                                                      | Amortizer, čvrsta karakteristična linija<br>Amortizer, meka karakteristika                        |
| Ugradni položaj                                                 | Proizvoljan                                                                                       |
| Vođenje                                                         | Kružna vodica kuglice                                                                             |
| Prepoznavanje položaja                                          | Beskontaktni prekidač                                                                             |
| Varijante                                                       | Zaštićena konična vodica<br>Dodatni klizači, standardni levo<br>Dodatni klizači, standardno desno |
| Radni pritisak                                                  | 0.25 MPa...0.8 MPa<br>2.5 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-Zona III                                                                                |
| Temperatura okruženja                                           | -10 °C...60 °C                                                                                    |
| 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                                                   | 2.25 kg                                                                                           |
| Pokretna masa pri 0 mm hoda                                     | 7.51 kg                                                                                           |
| Dodatak težini na 10 mm hoda                                    | 0.105 kg                                                                                          |
| Vrsta pričvršćenja                                              | sa priborom                                                                                       |
| Napomena o materijalu                                           | RoHS-usaglašen                                                                                    |
| Materijal poklopca                                              | Aluminijumska legura za obrada                                                                    |
| Radni materijal zaptivki                                        | NBR<br>TPE-U(PU)                                                                                  |