

# Cilindar s dvostrukim klipom DGTZ-GF-6- -J-T-P-A

Broj dijela: 8150885

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo  | Vrijednost   |
|---|--|
| Hod   | 51 mm...60 mm                                      |
| Podesiv krajnji položaj/dužina                                  | 10 mm  |
| Promjer klipa   | 6 mm   |
| Način rada pogonske jedinice                                    | Dva jarma  |
| Prigušenje  | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano         |
| Položaj montaže   | po želji   |
| Vodilica  | Klizna vodilica                                    |
| Konstruktivna struktura   | Vodilica   |
| 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: 4: 4] |
| 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 zona III                                 |
| Temperatura okoline   | -10 °C...80 °C                                     |
| Energija udara u krajnjim položajima                            | 0,01 Nm  |
| Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs | 1.2 N...1.3 N                                      |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto            | 18.6 N   |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje       | 18.6 N   |
| Pokretna masa   | 45.5 g...49.5 g                                    |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm                                   | 25.5 g   |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm                         | 4 g  |
| Težina proizvoda  | 210 g...214 g                                      |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm                                  | 112 g  |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm                                 | 17 g   |
| Pneumatski priključak   | M5   |
| Napomena o materijalima   | U skladu s RoHS                                    |
| Materijalni pokrov  | Kovana aluminijska legura                          |
| Materijalne brtve   | NBR  |
| Materijal za kućište  | Anodised wrought aluminium alloy                   |

| Svojstvo            | Vrijednost                      |
|---------------------|---------------------------------|
| Materijal klipnjače | visokolegirani nehrđajući čelik |