

# Divu virzuļu cilindrs DGTZ-GF-20-10-P-A

Daļas numurs: 8100607

FESTO



## Datu lapa

| Pazīme   | Lielums  |
|--|--|
| Gājiens  | 10 mm  |
| Regulējams gala pozīcijas diapazons/garums                             | 10 mm  |
| Virzuļa diametrs   | 20 mm  |
| Piedziņas elementa darbības režīms                                     | Skava  |
| Amortizēšana   | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos                |
| Montāžas pozīcija  | Jebkurš  |
| Vadotne  | Slīdbukses vadotne   |
| Konstrukcijas struktūra  | Vadotne  |
| Pozīcijas detektēšana  | Tuvuma devējiem  |
| Operating pressure MPa   | 0,1 ... 0,8 MPa  |
| Darbošanās spiediens   | 1 ... 8 bar  |
| Darbības režīms  | divpusējās darbības  |
| Darbošanās paņēmieni   | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Piezīme par darba un vadības vidi                                      | Elļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk) |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC                                  | 1 - Zema korozijas ietekme   |
| PWIS conformity  | VDMA24364 zone III   |
| Apkārtējās vides temperatūra   | -10 ... 80 °C  |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās                                      | 0,2 Nm   |
| Max. lietderīgā slodze kā funkcija no gājienu pie definētā attāluma xs | 16,5 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting               | 283 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance                  | 376 N  |
| Kustīgā masa   | 411 g  |
| Produkta svars   | 411 g  |
| Pneimatiskais savienojums  | M5   |
| Materiālu piezīme  | Atbilst RoHS   |
| Vāka materiāls   | Kaļamā alumīnija sakausējums   |
| Blīvējumu materiāls  | NBR  |
| Korpusa materiāls  | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums                                 |
| Virzuļa kāta materiāls   | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                               |