

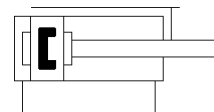
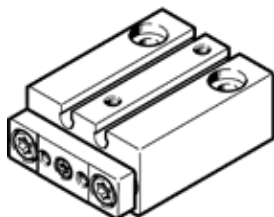
# Vadotnes cilindrs DFM-10-10-P-A-GF

Daļas numurs: 4154769

FESTO

Ar iebūvētu vadotni.

Tuvuma slēdzis, tips SMTSO-8E, nav piemērots šim produktam.



## Datu lapa

| Pazīme  | Lielums  |
|---|--|
| Smaguma centra attālums no noslogojošās slodzes līdz nesošai plāksnei | 10 mm  |
| Gājiens   | 10 mm  |
| Virzuļa diametrs  | 10 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  | 0,15 ... 0,8 MPa   |
| Darbošanās spiediens  | 1,5 ... 8 bar  |
| Max. ātrums   | 1,7 m/s  |
| Darbības režīms   | divpusējās darbības  |
| Darbošanās paņēmieni  | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Piezīme par darba un vadības vidi                                     | Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk) |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC                                 | 1 - Zema korozijas ietekme   |
| PWIS conformity   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Apkārtējās vides temperatūra  | -10 ... 60 °C  |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās                                     | 0,035 Nm   |
| Maks. pieļaujamais griezes moments Mx atkarībā no gājiņa garuma       | 0,046 Nm   |
| Max. lietderīgā slodze kā funkcija no gājiņa pie definētā attāluma xs | 3 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting              | 40 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance                 | 47 N   |
| Torsionālā spēle  | 0,1 deg  |
| Kustīgā masa  | 13 g   |
| Produkta svars  | 45,5 g   |
| Pneimatiskais savienojums   | M3   |
| Materiālu piezīme   | Atbilst RoHS   |
| Vāka materiāls  | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                               |
| Blīvējumu materiāls   | NBR  |
| Dinamisko blīvējumu materiāls   | HNBR   |
| Gala plāksnes materiāls   | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums                                 |
| Vadiklas stieņa materiāls   | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                               |
| Korpusa materiāls   | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums                                 |
| Virzuļa kāta materiāls  | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                               |