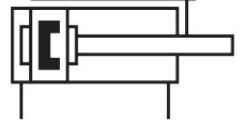


# Mini Kılavuzlu silindir

## DFC-6-10-P-A-GF

Ürün numarası: 189456

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                                                | Değer                                            |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Faydalı yükün boyunduruk plakasına mesafesi xs                         | 10 mm                                            |
| Strok                                                                  | 10 mm                                            |
| Piston çapı                                                            | 6 mm                                             |
| Tahrik ünitesi işletim türü                                            | Çatal                                            |
| Sönümlleme                                                             | Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu                                                          | herhangi bir                                     |
| Kılavuz                                                                | Kayar yatak                                      |
| Tasarım                                                                | Kılavuz                                          |
| Konum algılama                                                         | yaklaşım sensörü için                            |
| Çalışma basıncı                                                        | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar             |
| Maks. hız                                                              | 1 m/sn                                           |
| Çalışma şekli                                                          | çift etkili                                      |
| İşletim ortamı                                                         | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava   |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                                  | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)   |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                                            | 2 - orta derece korozyona maruziyet              |
| LABS uygunluğu                                                         | VDMA24364-B2-L                                   |
| Ortam sıcaklığı                                                        | -5 °C...60 °C                                    |
| Son konumlarda darbe enerjisi                                          | 0.008 Nm                                         |
| Maks. moment Mx                                                        | 0.1 Nm                                           |
| Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi | 4.8 N                                            |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş                   | 12.5 N                                           |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme                     | 17 N                                             |
| Hareketli kütle                                                        | 8.8 g                                            |
| 0 mm strokta hareketli kütle                                           | 8.8 g                                            |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük                              | 2.8 g                                            |
| Ürün ağırlığı                                                          | 34 g                                             |
| Pnömatik bağlantı                                                      | M3                                               |
| Kapak malzemesi                                                        | Dövme alüminyum alaşım                           |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                                      | NBR                                              |
| Gövde malzemesi                                                        | Dövme alüminyum alaşım                           |

| Özellik               | Değer                           |
|-----------------------|---------------------------------|
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |