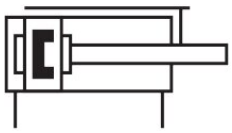
# Yataklamalı Silindir
# DFM-6-15-P-A-GF

Ürün numarası: 4149946





## Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Faydalı yükün boyunduruk plakasına mesafesi xs | 10 mm |
| Strok | 15 mm |
| Piston çapı | 6 mm |
| Tahrik ünitesi işletim türü | Çatal |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | İstenildiği gibi |
| Kılavuz | Kayar yatak |
| Tasarım | Kılavuz |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar |
| Maks. hız | 1.3 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 | 1 - korozyona düşük maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14 | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6 |
| Ortam sıcaklığı | -10 °C...60 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0.012 Nm |
| Maks. izin verilen moment yükü Mx, stroka bağlı olarak | 0.007 Nm |
| Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi | 0.65 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 13 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 17 N |
| Dönme boşluğu | 0.1 drc |
| Hareketli kütle | 11.5 g |
| Ürün ağırlığı | 39.5 g |
| Pnömatik bağlantı | M3 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR |
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi | HNBR |

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Sonlama plakası malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |
| Kılavuz çubuğu malzemesi | Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Gövde malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |
| Piston mili malzemesi | Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |