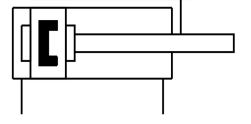
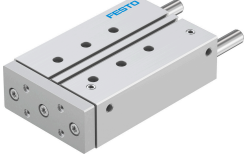


Yataklamalı Silindir DFM-40-125-P-A-KF

Ürün numarası: 170943

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Faydalı yükün boyunduruk plakasına mesafesi xs | 50 mm |
| Strok | 125 mm |
| Piston çapı | 40 mm |
| Tahrik ünitesi işletim türü | Çatal |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Kılavuz | Bilyalı rulman yatağı |
| Tasarım | Kılavuz |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 Bar...10 Bar |
| Maks. hız | 0.8 m/s |
| 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 | 0 - korozyona maruziyet yok |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temiz oda sınıfı | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 7 |
| Ortam sıcaklığı | -5 °C...60 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0,7 Nm |
| Maks. kuvvet Fy | 1130 N |
| Maks. kuvvet Fy statik | 1260 N |
| Maks. kuvvet Fz | 1130 N |
| Maks. kuvvet Fz statik | 1260 N |
| Maks. moment Mx | 49.74 Nm |
| Maks. moment Mx statik | 55.44 Nm |
| Maks. moment My | 40.13 Nm |
| Maks. moment My statik | 44.73 Nm |
| Maks. moment Mz | 40.13 Nm |
| Maks. moment Mz statik | 44.73 Nm |
| Maks. izin verilen moment yükü Mx, stroka bağlı olarak | 8.64 Nm |
| Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi | 161 N |

| Özellik | Değer |
|--|---------------------------------|
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 686 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 754 N |
| Hareketli kütle | 1597 Gram |
| Ürün ağırlığı | 3717 Gram |
| Stroka bağlı olarak hareketli kütle için ağırlık merkezi | 79 mm |
| Alternatif bağlantılar | bkz. ürün çizimi |
| Pnömatik bağlantı | G1/8 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR |
| Gövde malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |