

Profil silindir DNC-4"- -

Ürün numarası: 184822

FESTO

ISO 15552'ye uygun.



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Strok | 0,12 ... 80 " |
| Piston çapı | 4" |
| Standarda dayalı | ISO 15552 (öncesinde VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Yastıklama | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Tasarım yapısı | Piston Piston kolu Profil boru |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için No |
| Versiyonlar | Piston milinin uzatılmış dış boyu Piston milindeki dişi diş ölçüsü Piston milinde özel diş Uzatılmış piston mili piston kolu üzerinde kilitleme ünitesi Dönmeye karşı korumalı Korozyona karşı mükemmel koruma Toz koruması Piston miliyle Maks. 120°C'ye dayanıklı sızdırmazlık elemanları tek taraflı piston kolu |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak | Kare piston mili |
| Mpa işletim basıncı | 0,06 ... 1,2 MPa |
| Çalışma basıncı | 0,6 ... 12 bar |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Kullanım havası | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4] |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama | Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 - Ortalama paslanma 3 - Yüksek paslanma |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Çevre sıcaklığı | -20 ... 120 °C |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 1,2 J |
| Burmaya karşı korumanın maksimum dönüş momenti | 3 Nm |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş | 4.418 N |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 4.418 ... 4.712 N |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 1.544 g |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 38 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 4.653 g |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 115 g |
| Bağlantı şekli | Dişi dişli Aksesuarlı |

| Özellik | Değer |
|--------------------------|--|
| Pnömatik bağlantı | NPT1/2-14 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, kapak | Alüminyum pres döküm kaplı |
| Malzeme, silindir borusu | İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksal kaplama |