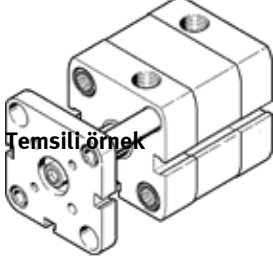


Kompakt silindir ADNGF-1/2"- -

Ürün numarası: 557198

FESTO

ISO 21287'ye uygun, kayar yataklı, piston kolu dönmeye karşı yatak kolları ve kaliper plakasıyla korunur.



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Strok | 0,039 ... 7,874 " |
| Piston çapı | 1/2" |
| Standarda dayalı | ISO 21287 |
| Yastıklama | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Tasarım yapısı | Piston Piston kolu Profil boru |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Versiyonlar | Piston miliyle |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak | Sabit pleytli yataklama mili |
| Mpa işletim basıncı | 0,1 ... 1 MPa |
| Çalışma basıncı | 1 ... 10 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 |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Çevre sıcaklığı | -4 ... 176 °F |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 0,052 ft-lbf |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş | 11,465 lbf |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 11,465 ... 15,287 lbf |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 0,779 oz |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 0,496 oz |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 3,186 oz |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 0,142 oz |
| Bağlantı şekli | geçiş delikli Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı | 10-32 UNF-2B |
| Malzeme, flanş vidası | Çelik |
| Malzeme, kapak | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | NBR |
| Malzeme, dinamik sızdırmazlık | TPE-U(PU) |
| Malzeme, son plaka | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alışımlı çelik |
| Malzeme, silindir borusu | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı |