

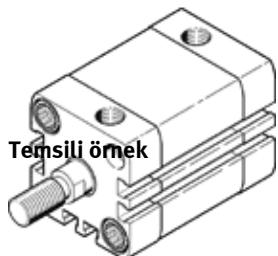
Kompakt silindir

ADN-2 1/2"- -

Ürün numarası: 557137

FESTO

ISO 21287'ye uygun, pozisyon algılaması için, piston milinde erkek veya dişi dişli.



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Strok | 0,039 ... 15,748 " |
| Piston çapı | 2 1/2" |
| Standarda dayalı | ISO 21287 |
| Yastıklama | P: İki uça esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Tasarım yapısı | Piston Piston kolu Profil boru |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Versiyonlar | Piston milinin uzatılmış dış boyu Uzatılmış piston mili Dönmeye karşı korumalı Korozyona karşı mükemmel koruma kuvvetlendirilmiş piston mili Piston miliyle Çift taraflı, içi boş mil Maks. 120°C'ye dayanıklı sızdırmazlık elemanları tek taraflı piston kolu |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak | Kare piston mili |
| Mpa işletim basıncı | 0,1 ... 1 MPa |
| Çalışma basıncı | 1 ... 10 bar 14,5 ... 145 psi |
| 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 | -4 ... 248 °F |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş | 377,904 N |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 393,416 ... 420,393 lbf |
| Bağlantı şekli | geçiş delikli Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı | 1/8 NPT |
| Malzeme, flanş vidası | Çelik |
| Malzeme, kapak | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alışıklı çelik |
| Malzeme, silindir borusu | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı |