

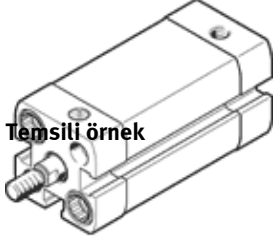
Kompakt silindir

AEN-16- -

Ürün numarası: 536415

FESTO

Pozisyon algılaması için, piston milinde erkek veya dişi dişli.



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Strok | 1 ... 25 mm |
| Piston çapı | 16 mm |
| Standarda dayalı | ISO 21287 |
| Yastıklama | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Çalışma şekli | tek etkili basılı çekme yönünde |
| Tasarım yapısı | Piston Piston kolu Profil boru |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Versiyonlar | Yükseltilmiş çalışma performansı Piston milinin uzatılmış diş boyu Piston milinde özel diş Uzatılmış piston mili Dönmeye karşı korumalı Maks. 120°C'ye dayanıklı sızdırmazlık elemanları TL: lazerle delinmiş derece plakası Çekerek tek taraflı piston kolu |
| Mpa işletim basıncı | 0,15 ... 1 MPa |
| Çalışma basıncı | 1,5 ... 10 bar |
| 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 | -20 ... 120 °C |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş | 58 N |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 88 N |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 15 g |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 4 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 79 g |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 14 g |
| Bağlantı şekli | geçiş delikli Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, flanş vidası | Çelik |
| Malzeme, kapak | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alışımlı çelik |
| Malzeme, silindir borusu | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı |