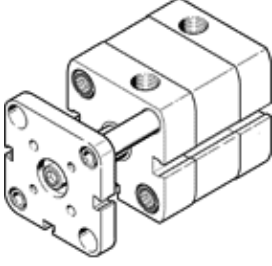


Kompakt silindir ADNGF-25-20-PPS-A

Ürün numarası: 577218

FESTO



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Strok | 20 mm |
| Piston çapı | 25 mm |
| Standarda dayalı | ISO 21287 |
| Yastıklama | PPS: Kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklaması |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Tasarım yapısı | Piston Piston kolu Profil boru |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak | Sabit pleytli yataklama mili |
| Mpa işletim basıncı | 0,19 ... 1 MPa |
| Çalışma basıncı | 1,9 ... 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 | -20 ... 80 °C |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 0,3 J |
| Yastıklama boyu | 3,5 mm |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş | 247 N |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 295 N |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 85 g |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 11 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 191 g |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 28 g |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, flanş vidası | Çelik |
| Malzeme, kapak | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | TPE-U(PUR) |
| Malzeme, son plaka | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alaşımlı çelik |
| Malzeme, silindir borusu | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı |