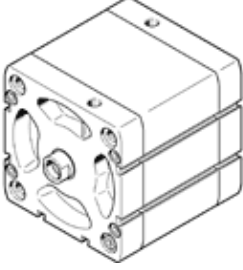


Kompakt silindir ADN-80-30-I-PPS-A

Ürün numarası: 572722

FESTO

kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklamalı



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Strok | 30 mm |
| Piston çapı | 80 mm |
| Piston kolu dişi | M12 |
| Yastıklama | PPS: Kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklaması |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Uygun olduğu standart | ISO 21287 |
| Piston kolu ucu | Dişi diş |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Versiyonlar | tek taraflı piston kolu |
| 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 | -20 ... 80 °C |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 8 J |
| Yastıklama boyu | 7,5 mm |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş | 2.827 N |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 3.016 N |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 400 g |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 25 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 1.121 g |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 79 g |
| Bağlantı şekli | geçiş delikli Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı | G1/8 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, flanş vidası | Çelik |
| Malzeme, kapak | Basınçlı alüminyum döküm, kaplamalı |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | TPE-U(PUR) |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alımlı çelik |
| Malzeme, silindir borusu | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı |