

Standart silindir DSNU-12- -P-A-S10

Ürün numarası: 161219

FESTO

DIN ISO 6432' ye göre, temassız algılama için, ek bağlantı elemanları olmaksızın değişik bağlantı olanakları, son koumlarda elastik yastıklama keçeleri.

Yaklaşım sensörleri ile konum algılaması için minimum 10 mm strok gerekir.



Temsili örnek

Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|--|
| Strok | 10 ... 200 mm |
| Piston çapı | 12 mm |
| Piston kolu dişi | M6 |
| Yastıklama | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj konumu | istenildiği gibi |
| Uygun olduğu standart | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Piston kolu ucu | Erkek diş |
| Tasarım yapısı | Piston Piston kolu Silindir borusu |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Versiyonlar | Sabit yavaş hareket |
| Çalışma basıncı | 1,5 ... 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 |
| Çevre sıcaklığı | 5 ... 80 °C |
| Müsaade edilebilirlik | Germanischer Lloyd |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 0,07 J |
| 6 bar' daki teorik çekme kuvveti | 50,9 N |
| 6 bar' da teorik itme kuvveti | 67,9 N |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 18,5 g |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 4 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 75 g |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 2 g |
| Bağlantı şekli | Aksesuarlı |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | LABS içeren malzemeler mevcut RoHS'a uygun |
| Kapak için malzeme bilgisi | İşlenmiş alüminyum alışımlı renksiz eloksal kaplama. |
| Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi | FPM NBR |
| Piston kolu için malzeme bilgisi | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik |
| Silindir profili için malzeme bilgisi | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik |