

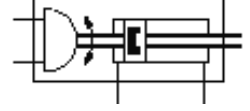
Döner / doğrusal birim DSL-20-40-270-P-S20-CR

Ürün numarası: 163030

FESTO

Temassız algılama için. Dönme ve doğrusal hareket birbirinden bağımsız kumanda edilebilir. Dönme hareketi 0° - 270° arası kademesiz ayarlanabilir.

Piston kolundaki maksimum döner açının bostluğu 2° dir. Tahrik milinin üzerine ek ekipmanlar monte ederken müsaade edilen maksimum 5.5 Nm torku hiçbir zaman aşmayın



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|--|
| Yastıklama açısı | 12 deg |
| Dönme açısı ayarlama aralığı | 270 deg |
| Strok | 40 mm |
| Piston çapı | 20 mm |
| Dönme açısı | 254 deg |
| Yastıklama | CR: Stoßdämpfer rechts P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Montaj konumu | istenildiği gibi |
| Hassas ayar | 1,5 deg |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Tasarım yapısı | Döner kanat |
| Konum algılama | für induktive Sensoren für Näherungsschalter |
| Versiyonlar | S20: çift piston kollu, ortası delikli piston kolu |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak | Kayar yataklamalı |
| Çalışma basıncı | 2,5 ... 8 bar |
| Max. Darbe hızı | 500 mm/s |
| 6 bar' da max. dönme frekansı | 1 Hz |
| Kullanım havası | Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız |
| Çevre sıcaklığı | -10 ... 60 °C |
| Yastıklama boyu | 5 mm |
| 6 bar' da dönme momenti | 2,5 Nm |
| 6 bar' daki teorik çekme kuvveti | 121 N |
| 6 bar' da teorik itme kuvveti | 159 N |
| Müsaade edilen kütle atalet momenti | 0,0012 kgm ² |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 52 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 1.130 g |
| Bağlantı şekli | T-kanalına sıkıştırılmış erkek dişli Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Kapak için malzeme bilgisi | İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksal kaplama |
| Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi | TPE-U(PU) |
| Gövde için malzeme bilgisi | İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksal kaplama |
| Piston kolu için malzeme bilgisi | İslah çeliği |