

Mini kızak

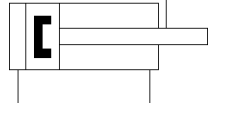
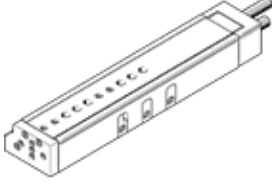
DGSL-N-20-200-P1A

Ürün numarası: 566330
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

Pozisyon algılaması için, yüksek doğrulukta, dayanıklı küresel kafes yataklı ve çok yüksek tekrarlamaya hassasiyetli, iki uçta metalik son konumsuz esnek sönümlenme (P1).

İmalattan kalkan tip. 2022'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 200 mm |
| Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk | 138,5 mm |
| Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk | 49,5 mm |
| Piston çapı | 25 mm |
| Tahrik ünitenin çalışma şekli | Yoke |
| Yastıklama | P1: İki uçta durdurucu esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj pozisyonu | İstenildiği gibi |
| Yatak | Bilyeli kafes kılavuzu |
| Tasarım yapısı | Yoke Piston Piston kolu Kızak |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 1 ... 8 bar |
| Max. Hız | 0,8 m/s |
| Tekrarlamaya hassasiyeti | ±0,01 mm |
| 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 | 0 - Paslanma yok |
| Çevre sıcaklığı | 0 ... 60 °C |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 0,2 Nm |
| Yastıklama boyu | 5 mm |
| Max. Kuvvet Fy | 4.600 N |
| Max. kuvvet Fz | 4.600 N |
| Max. tork Mx | 90 Nm |
| Max. tork My | 80 Nm |
| Max. tork Mz | 80 Nm |
| 6 bar' daki teorik çekme kuvveti | 247 N |
| 6 bar' da teorik itme kuvveti | 295 N |
| Hareket eden kütle | 1.807 g |
| Ürün ağırlığı | 4.402 g |
| Alternatif bağlantılar | Ürünün teknik resmine bak |
| Bağlantı şekli | geçiş delikli |
| Pnömatik bağlantı | 1/8 NPT |
| Malzeme hakkında not | Bakır ve PTFE içermez RoHS'a uygun |
| Malzeme, kapak | İşlenmiş alüminyum alışımlı |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | HNBR |
| Malzeme, muhafaza | İşlenmiş alüminyum alışımlı |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik |