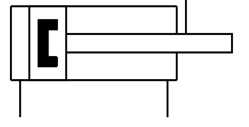


Mini kızak ünitesi DGSL-4-20-P1A

Ürün numarası: 543914

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 20 mm |
| Ayarlanabilir son konum / uzunluk ön | 24.5 mm |
| Arkada ayarlanabilir son konum aralığı/uzunluk | 13.5 mm |
| Piston çapı | 6 mm |
| Tahrik ünitesi işletim türü | Çatal |
| Sönümlleme | sabit durdurmalı esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Kılavuz | Bilyeli kafes kılavuzu |
| Tasarım | Çatal Piston Piston mili Kızak |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 Bar...8 Bar |
| Maks. hız | 0.5 m/s |
| Tekrarlama hassasiyeti | ±0,01 mm |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| İşletim ortamı | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli) |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 0 - korozyona maruziyet yok |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Ortam sıcaklığı | 0 °C...60 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0,005 Nm |
| Sönümlleme uzunluğu | 1.7 mm |
| Maks. kuvvet Fy | 368 N |
| Maks. kuvvet Fz | 368 N |
| Maks. moment Mx | 2 Nm |
| Maks. moment My | 2 Nm |
| Maks. moment Mz | 2 Nm |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 13 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 17 N |

| Özellik | Değer |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Hareketli kütle | 34 Gram |
| Ürün ağırlığı | 96 Gram |
| Alternatif bağlantılar | bkz. ürün çizimi |
| Montaj türü | geçiş deliği ile |
| Pnömatik bağlantı | M3 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | HNBR |
| Gövde malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |