

Standart silindir CRDNG-32- -PPV-A

Ürün numarası: 160884

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|--|
| Strok | 10 mm...2000 mm |
| Piston çapı | 32 mm |
| Piston mili diş ölçüsü | M10x1,25 |
| Sönümlleme | iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlleme |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Karşılık geldiği norm | ISO 15552 |
| Piston mili ucu | Erkek diş |
| Tasarım | Piston Piston mili Çekme çubuğu Silindir boru |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar |
| 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 | 4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| Gıdaya uygunluk | bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi |
| Ortam sıcaklığı | -20 °C...80 °C |
| Sönümlleme uzunluğu | 19 mm |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 415 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 483 N |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 154 g |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 9 g |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 1040 g |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 25 g |
| Montaj türü | dişi diş ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı | G1/8 |
| Kapak malzemesi | Paslanmaz çelik dökümü |

| Özellik | Değer |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PU) |
| Gövde malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Piston malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Silindir borusu malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Somun malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Yatak malzemesi | POM |
| Flanş somunu malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Çekme nüvesi malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |