

Kompakt silindir ADNGF-80-20-P-A

Ürün numarası: 554279

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 20 mm |
| Piston çapı | 80 mm |
| Standarda dayalı | ISO 21287 |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Tasarım | Piston Piston mili Profil borusu |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Dönmeye karşı koruma/kılavuz | Çatalı kılavuz çubuk |
| Çalışma basıncı | 0.1 MPa...1 MPa 1 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 | 2 - orta derece korozyona maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Ortam sıcaklığı | -20 °C...80 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 1.8 j |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 2827 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 3016 N |
| Hareketli kütle | 846 g |
| Ürün ağırlığı | 1659 g |
| Pnömatik bağlantı | G1/8 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kovan vidaları malzemesi | Çelik |
| Kapak malzemesi | Alüminyum pres döküm, kaplamalı |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PUR) |
| Sonlama plakası malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı |