

Kompakt silindir ADNGF-2 1/2"-3"-P-A

Ürün numarası: 557269

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 3 in |
| Piston çapı | 2 1/2" |
| 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 | -4 °F...176 °F |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0.959 ft-lbf |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 393 lbf |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 420 lbf |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 13.2 oz |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 2.55 oz |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 32.4 oz |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 1.03 oz |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı | 1/8 NPT |
| Kovan vidaları malzemesi | Çelik |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR |

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PU) |
| Sonlama plakası malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı |