

Kompakt silindir ADVU-125-40-A-P-A

Ürün numarası: 175767

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Strok | 40 mm |
| Piston çapı | 125 mm |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Piston mili ucu | Erkek diş |
| Tasarım | Piston Piston mili |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Varyantlar | tek taraflı piston mili |
| Çalışma basıncı | 0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar 7.25 psi...145 psi |
| 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 | 3.3 j |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 6881 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 7363 N |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 1317 g |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 63 g |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 3426 g |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 168 g |
| Montaj türü | geçiş deliği ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı | G1/4 |
| Kovan vidaları malzemesi | Galvanize çelik |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR TPE-U(PU) |

| Özellik | Değer |
|---------------------------|------------------------|
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |