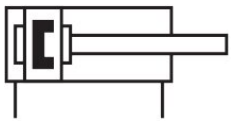
# Kısa stroklu silindir
# ADVC-80-10-A-P-A

Ürün numarası: 188316





## Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Strok | 10 mm |
| Piston çapı | 80 mm |
| Standarda dayalı | ISO 6431<br>Delik deseni<br>VDMA 24562 |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Tasarım | Piston<br>Piston mili |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 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 | 1 - korozyona düşük maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Ortam sıcaklığı | -20 °C...80 °C |
| 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 | 277 g |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 265 g |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 24 g |
| Ürün ağırlığı | 1176 g |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 1119 g |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 114 g |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak:<br>geçiş deliği ile<br>aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı | G1/8 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım<br>eloksallı |

| Özellik | Değer |
| --- | --- |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PU) |
| Gövde malzemesi | Dövme alüminyum alaşım<br>eloksallı |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |