

Kompakt silindir AEVULQ-16-10-A-P-A

Ürün numarası: 157074

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 10 mm |
| Piston çapı | 16 mm |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Çalışma şekli | baskılayan tek etkili |
| Piston mili ucu | Erkek dış |
| Tasarım | Piston Piston mili |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Varyantlar | tek taraflı piston mili |
| Dönmeye karşı koruma/kılavuz | kare piston mili |
| Çalışma basıncı | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 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 | 0.1 j |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 111 N |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 12 g |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 4 g |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 89 g |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 15 g |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Kovan vidaları malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |

| Özellik | Değer |
|---|---------------------------------|
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR TPE-U(PU) |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |