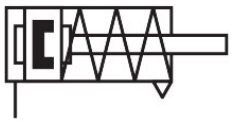
# Kısa stroklu silindir
# AEVC-12-10-P-A

Ürün numarası: 530571





## Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Strok | 10 mm |
| Piston çapı | 12 mm |
| Geri çekilmiş piston milinde yay geri dönüş kuvveti | 4 N |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | İstenildiği gibi |
| Çalışma şekli | baskılayan<br>tek etkili |
| Tasarım | Piston<br>Piston mili |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>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 | 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, ilerleme | 59.3 N |
| Hareketli kütle | 9.5 g |
| Ürün ağırlığı | 63 g |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak:<br>geçiş deliği ile<br>Aksesuar kullanılarak |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım<br>eloksallı |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PU) |
| Gövde malzemesi | Dövme alüminyum alaşım<br>eloksallı |
| Piston mili malzemesi | Yüksek alaşımlı çelik |