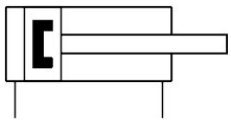
# Kompakt silindir
# ADN-S-6-5-A-A

Ürün numarası: 8080597





## Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Strok | 5 mm |
| Piston çapı | 6 mm |
| Sönümleme | sönümleme yok |
| Montaj konumu | İstenildiği gibi |
| Çalışma şekli | Çift etkili |
| Piston mili ucu | Erkek diş |
| Tasarım | Piston<br>Piston mili |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Varyantlar | Tek taraflı piston mili |
| Çalışma basıncı | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar |
| 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-B2-L |
| Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14 | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 5 |
| Ortam sıcaklığı | -10 °C...60 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0.006 j |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 9.4 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 17 N |
| Hareketli kütle | 1.6 g |
| Ürün ağırlığı | 10.9 g |
| Montaj türü | geçiş deliği ile |
| Pnömatik bağlantı | M3 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR<br>TPE-U(PU) |
| Gövde malzemesi | Dövme alüminyum alaşım<br>eloksallı |
| Piston mili malzemesi | Yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |