

Çok pozisyonlu silindir ADNM-25- -

Ürün numarası: 539695

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Piston çapı | 25 mm |
| Son silindir pozisyonunun olası stroku | 1 mm...1000 mm |
| Ara pozisyonların olası stroku | 1 mm...200 mm |
| Standarda dayalı | ISO 21287 |
| Sönümlleme | Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Tasarım | Piston Piston mili Profil borusu |
| Maks. ara pozisyon sayısı | 5 |
| Maks. münferit strokların toplamı | 1000 mm |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Varyantlar | Uzatılmış piston mili erkek dişi Piston milinde özel dişi Uzatılmış piston kolu Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C Lazerle yazılmış tip levhası |
| Çalışma basıncı | 0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 psi...145 psi |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| 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...120 °C |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 247 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 295 N |
| Montaj türü | dişi dişi ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |

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