

Kompakt silindir ADN-S-12-25-I-P-A

Ürün numarası: 8076412

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 25 mm |
| Piston çapı | 12 mm |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Piston mili ucu | Dişi diş |
| Tasarım | Piston Piston mili |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Varyantlar | tek taraflı piston mili |
| Çalışma basıncı | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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 | 1 - korozyona düşük maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| Temiz oda sınıfı | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6 |
| Ortam sıcaklığı | 0 °C...60 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0.07 j |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 51 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 68 N |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 6 g |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 2 g |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 33 g |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 15 g |
| Montaj türü | geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |

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