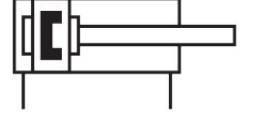


Yuvarlak silindir DSNU-S-16-100-PPS-A-MQ

Ürün numarası: 5217244

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 100 mm |
| Piston çapı | 16 mm |
| Piston mili diş ölçüsü | M6 |
| Sönümlleme | kendinden ayarlı pnömatik son konum sönümlemesi |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Tasarım | Piston Piston mili Silindir boru |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar |
| 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-B2-L |
| Temiz oda sınıfı | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6 |
| Ortam sıcaklığı | -20 °C...80 °C |
| Sönümlleme uzunluğu | 12 mm |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 103.7 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 120.6 N |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 18.3 g |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 2 g |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 48.9 g |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 4.8 g |
| Montaj türü | aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Kapak malzemesi | Dövme alüminyum alaşım, anodize |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PU) |
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Silindir borusu malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |