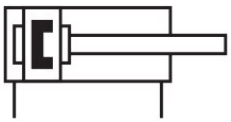
# Yuvarlak silindir
# DSNU-S-20-10-P-A-MX

Ürün numarası: 5224633





## Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Strok | 10 mm |
| Piston çapı | 20 mm |
| Piston mili diş ölçüsü | M8 |
| Sönümleme | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu | İstenildiği gibi |
| Tasarım | Piston<br>Piston mili<br>Silindir Gövdesi |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 0.08 MPa...1 MPa<br>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 uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14 | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 5 |
| Ortam sıcaklığı | -20 °C...80 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0.2 j |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 158.3 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 188.5 N |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 37.3 g |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 4 g |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 126 g |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 7.2 g |
| Montaj türü | Aksesuar kullanılarak |
| Pnömatik bağlantı | G1/8 |
| 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 |