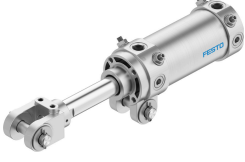


Mafsallı silindir DWB-50-75-Y-AB

Ürün numarası: 549708

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Strok | 75 mm |
| Piston çapı | 50 mm |
| Piston mili diş ölçüsü | M16x1,5 |
| Çatal mafsallı / eklem bağlantı açıklığı | 19.5 mm |
| Sönümlenme | iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlenme |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Tasarım | Piston Çatal başlı piston mili Rulman kapağında eklem bağlantı ile Silindirik boru |
| Hız kontrolü | entegre çift taraflı kısıcı |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Piston mili ucu | Çatal mafsallı erkek diş |
| Çalışma basıncı | 1 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 | 0 - korozyona maruziyet yok |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| Ortam sıcaklığı | -10 °C...60 °C |
| Son konumlarda darbe enerjisi | 0.7 j |
| Sönümlenme uzunluğu | 20 mm |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 990 N |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 1178 N |
| 0 mm strokta hareketli kütle | 664 Gram |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük | 25 Gram |
| 0 mm strokta temel ağırlık | 1338 Gram |
| 10 mm strok başına ek ağırlık | 37 Gram |
| Alternatif bağlantılar | bkz. ürün çizimi |
| Montaj türü | rulman kapağında eklem bağlantı ile aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı | Rc1/4 |

| Özellik | Değer |
|-----------------------------------|--|
| Çatal mafsal malzemesi | Dökme çelik Su verilmiş ve temperlenmiş çelik |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Sıyırıcı malzemesi | Bronz |
| Kapak malzemesi | Alüminyum pres döküm eloksallı |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR |
| Piston mili malzemesi | Su verilmiş ve temperlenmiş çelik sert krom kaplama |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşım eloksallı |