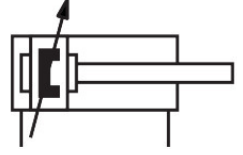


# Standart silindir DNC-50-150-PPV-A

Ürün numarası: 1922633

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                              | Değer                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Strok                                                | 150 mm                                         |
| Piston çapı                                          | 50 mm                                          |
| Piston mili dış ölçüsü                               | M16x1,5                                        |
| Sönümlleme                                           | iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlleme  |
| Montaj konumu                                        | herhangi bir                                   |
| Karşılık geldiği norm                                | ISO 15552                                      |
| Piston mili ucu                                      | Erkek dış                                      |
| Tasarım                                              | Piston<br>Piston mili<br>Profil borusu         |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                          |
| Varyantlar                                           | tek taraflı piston mili                        |
| Çalışma basıncı                                      | 0.06 MPa...1.2 MPa<br>0.6 bar...12 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-B1/B2-L                              |
| Ortam sıcaklığı                                      | -20 °C...80 °C                                 |
| Son konumlarda darbe enerjisi                        | 0.2 j                                          |
| Sönümlleme uzunluğu                                  | 22 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                         | 538 g                                          |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük            | 25 g                                           |
| 0 mm strokta temel ağırlık                           | 1260 g                                         |
| 10 mm strok başına ek ağırlık                        | 64 g                                           |
| Montaj türü                                          | dış dış ile aksesuarlarla                      |
| Pnömatik bağlantı                                    | G1/4                                           |
| Malzeme hakkında not                                 | RoHS uyumlu                                    |

| Özellik                           | Değer                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------------|
| Kapak malzemesi                   | Alüminyum pres döküm kaplı               |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | TPE-U(PU)                                |
| Piston mili malzemesi             | yüksek alaşımlı çelik                    |
| Silindir borusu malzemesi         | Dövme alüminyum alaşım sürgülü eloksallı |