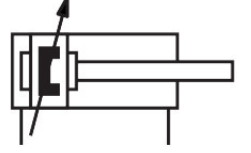


# Standart silindir CRDNG-63- -PPV-A-S6

Ürün numarası: 185296

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                              | Değer                                                  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Strok                                                | 10 mm...2000 mm                                        |
| Piston çapı                                          | 63 mm                                                  |
| Piston mili dış ölçüsü                               | M16x1,5                                                |
| Sönümleme                                            | iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümleme           |
| Montaj konumu                                        | herhangi bir                                           |
| Karşılık geldiği norm                                | ISO 15552                                              |
| Piston mili ucu                                      | Erkek dış                                              |
| Tasarım                                              | Piston<br>Piston mili<br>Çekme çubuğu<br>Silindir boru |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                                  |
| Varyantlar                                           | Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C   |
| Çalışma basıncı                                      | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 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                          | 4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet                  |
| LABS uygunluğu                                       | VDMA24364-B2-L                                         |
| Gıdaya uygunluk                                      | bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi                   |
| Ortam sıcaklığı                                      | 0 °C...120 °C                                          |
| Sönümleme uzunluğu                                   | 23 mm                                                  |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 1682 N                                                 |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme   | 1870 N                                                 |
| 0 mm strokta hareketli kütle                         | 609 g                                                  |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük            | 25 g                                                   |
| 0 mm strokta temel ağırlık                           | 3555 g                                                 |
| 10 mm strok başına ek ağırlık                        | 60 g                                                   |
| Montaj türü                                          | dış dış ile<br>aksesuarlarla<br>isteğe bağlı olarak:   |
| Pnömatik bağlantı                                    | G3/8                                                   |

| Özellik                           | Değer                           |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Kapak malzemesi                   | Paslanmaz çelik dökümü          |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | FPM                             |
| Gövde malzemesi                   | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Piston malzemesi                  | Dövme alüminyum alaşım          |
| Piston mili malzemesi             | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Silindir borusu malzemesi         | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Somun malzemesi                   | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Yatak malzemesi                   | Metal-polimer kompozit          |
| Flanş somunu malzemesi            | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Çekme nüvesi malzemesi            | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |