

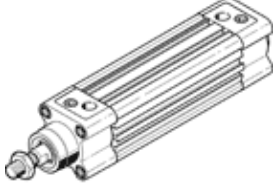
# Standart silindir

## DSBC-63-160-D3-PPVA-N3

Ürün numarası: 3657870

FESTO

Strok sonlarında ayarlanabilir yastıklama ile



## Bilgi sayfası

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Strok   | 160 mm   |
| Piston çapı   | 63 mm  |
| Piston kolu dişi  | M16x1,5  |
| Yastıklama  | PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama         |
| Montaj pozisyonu  | istenildiği gibi   |
| Uygun olduğu standart                                       | ISO 15552  |
| Piston kolu ucu   | Erkek diş  |
| Tasarım yapısı  | Piston<br>Piston kolu<br>Profil boru                     |
| Konum algılama  | Yaklaşım sensörü için                                    |
| Versiyonlar   | tek taraflı piston kolu                                  |
| Mpa işletim basıncı   | 0,04 ... 1,2 MPa   |
| Çalışma basıncı   | 0,4 ... 12 bar   |
| Çalışma şekli   | çift etkili  |
| Kullanım havası   | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]             |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama                    | Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK                     | 2 - Ortalama paslanma                                    |
| PWIS uygunluğu  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Çevre sıcaklığı   | -20 ... 80 °C  |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi                           | 1,3 J  |
| Yastıklama boyu   | 22 mm  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş      | 1.682 N  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 1.870 N  |
| 0 mm strokda hareket eden kütle                             | 430 g  |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle                           | 25 g   |
| 0 mm strokda ana ağırlık                                    | 1.774 g  |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık                         | 92 g   |
| Bağlantı şekli  | Dişi dişli<br>Aksesuarlı<br>Seçenekler:                  |
| Pnömatik bağlantı   | G3/8   |
| Malzeme hakkında not  | RoHS'a uygun   |
| Malzeme, kapak  | Basınçlı alüminyum döküm, kaplamalı                      |
| Malzeme, piston sızdırmazlığı                               | TPE-U(PU)  |
| Malzeme, piston   | İşlenmiş alüminyum alışımlı                              |
| Malzeme, piston mili  | Yüksek alışımlı çelik                                    |
| Malzeme, piston mili sıyrıcı conta                          | TPE-U(PU)  |
| Tampon sızdırmazlık ögesi malzemesi                         | TPE-U(PU)  |
| Tampon piston malzemesi                                     | POM  |
| Malzeme, silindir borusu                                    | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı          |
| Malzeme, somun  | çelik, galvanizli  |
| Piston mili sıyrıcısı malzemesi                             | TPE-E  |
| Malzeme, yatak  | Metal-polimer bileşimi                                   |
| Malzeme, flanş vidası                                       | çelik, galvanizli  |