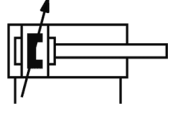


# Standart silindir DNCB-50-100-PPV-A

Ürün numarası: 532754

FESTO

ISO 15552'ye uygun, profil silindir kovanlı, yaklaşım algılaması için, her iki son konumda ayarlanabilir yastıklama.



## Bilgi sayfası

| Özellik                                      | Değer   |
|--|---|
| Strok  | 100 mm  |
| Piston çapı                                  | 50 mm   |
| Piston kolu dışı                             | M16x1,5   |
| Yastıklama                                   | PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama                    |
| Montaj konumu                                | istenildiği gibi  |
| Uygun olduğu standart                        | ISO 15552 (öncesinde VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Piston kolu ucu                              | Erkek diş   |
| Tasarım yapısı                               | Piston<br>Piston kolu<br>Profil boru                                |
| Konum algılama                               | Yaklaşım sensörü için   |
| Versiyonlar                                  | tek taraflı piston kolu   |
| Çalışma basıncı                              | 0,6 ... 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   |
| Çevre sıcaklığı                              | -20 ... 80 °C   |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi            | 1 J   |
| Yastıklama boyu                              | 22 mm   |
| 6 bar' daki teorik çekme kuvveti             | 990 N   |
| 6 bar' da teorik itme kuvveti                | 1.178 N   |
| 0 mm strokda hareket eden kütle              | 363 g   |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık          | 56 g  |
| 0 mm strokda ana ağırlık                     | 1.225 g   |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle            | 25 g  |
| Bağlantı şekli                               | Dişi dişli<br>Aksesuarlı  |
| Pnömatik bağlantı                            | G1/4  |
| Malzeme hakkında not                         | RoHS'a uygun  |
| Kapak için malzeme bilgisi                   | Alüminyum pres döküm<br>kaplı                                       |
| Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi | TPE-U(PU)   |
| Piston kolu için malzeme bilgisi             | Yüksek alışımlı çelik   |
| Silindir profili için malzeme bilgisi        | İşlenmiş alüminyum alışımlı   |