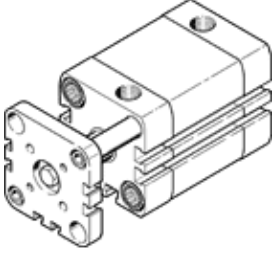


# Kompakt silindir ADNGF-40-60-PPS-A

Ürün numarası: 574038

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Strok   | 60 mm  |
| Piston çapı   | 40 mm  |
| Standarda dayalı  | ISO 21287  |
| Yastıklama  | PPS: Kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklaması    |
| Montaj pozisyonu  | istenildiği gibi   |
| Tasarım yapısı  | Piston<br>Piston kolu<br>Profil boru                     |
| Konum algılama  | Yaklaşım sensörü için                                    |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak                                  | Sabit pleytli yataklama mili                             |
| Mpa işletim basıncı   | 0,14 ... 1 MPa   |
| Çalışma basıncı   | 1,4 ... 10 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                           | 1,7 J  |
| Yastıklama boyu   | 5 mm   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş      | 686 N  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 754 N  |
| 0 mm strokda hareket eden kütle                             | 164 g  |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle                           | 17 g   |
| 0 mm strokda ana ağırlık                                    | 430 g  |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık                         | 45 g   |
| Pnömatik bağlantı   | G1/8   |
| Malzeme hakkında not  | RoHS'a uygun   |
| Malzeme, flanş vidası                                       | Çelik  |
| Malzeme, kapak  | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı                  |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                            | TPE-U(PUR)   |
| Malzeme, son plaka  | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı                  |
| Malzeme, piston mili  | Yüksek alaşımlı çelik                                    |
| Malzeme, silindir borusu                                    | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı          |