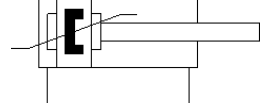
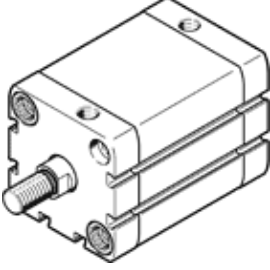


# Kompakt silindir ADN-50-50-A-PPS-A

Ürün numarası: 572697

FESTO

kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklamalı



## Bilgi sayfası

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Strok   | 50 mm  |
| Piston çapı   | 50 mm  |
| Piston kolu dişi  | M12x1,25   |
| Yastıklama  | PPS: Kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklaması    |
| Montaj pozisyonu  | istenildiği gibi   |
| Uygun olduğu standart                                       | ISO 21287  |
| Piston kolu ucu   | Erkek diş  |
| Konum algılama  | Yaklaşım sensörü için                                    |
| Versiyonlar   | tek taraflı piston kolu                                  |
| Mpa işletim basıncı   | 0,1 ... 1 MPa  |
| Çalışma basıncı   | 1 ... 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                           | 2,8 J  |
| Yastıklama boyu   | 6 mm   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş      | 1.057 N  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 1.178 N  |
| 0 mm strokda hareket eden kütle                             | 140 g  |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle                           | 16 g   |
| 0 mm strokda ana ağırlık                                    | 540 g  |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık                         | 51 g   |
| Bağlantı şekli  | geçiş delikli<br>Dişi dişli<br>Aksesuarlı<br>Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı   | G1/8   |
| Malzeme hakkında not  | RoHS'a uygun   |
| Malzeme, flanş vidası                                       | Çelik  |
| Malzeme, kapak  | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksalı                   |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                            | TPE-U(PUR)   |
| Malzeme, piston mili  | Yüksek alışımlı çelik                                    |
| Malzeme, silindir borusu                                    | İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksalı           |