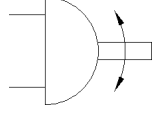
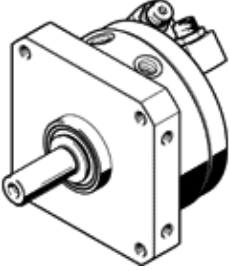


# Döner aktüatör DSM-16-270-P-A-B

Ürün numarası: 547574

FESTO

Kılavuz şaft, sabit durma ve pozisyon algılama



## Bilgi sayfası

| Özellik  | Değer  |
|--|--|
| Büyüklük   | 16   |
| Yastıklama açısı                                       | 1,4 deg  |
| Dönme açısı ayarlama aralığı                           | 0 ... 270 deg                                    |
| Dönme açısı  | 0 ... 270 deg                                    |
| Yastıklama   | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj pozisyonu                                       | istenildiği gibi                                 |
| Hassas ayar  | -6 deg   |
| Çalışma şekli  | çift etkili                                      |
| Tasarım yapısı   | Döner kanat                                      |
| Konum algılama   | Yaklaşım sensörü için                            |
| Mpa işletim basıncı                                    | 0,18 ... 1 MPa                                   |
| Çalışma basıncı  | 1,8 ... 10 bar                                   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde maks. dönme frekansı | 2 Hz   |
| Kullanım havası  | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:-:-]     |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK                | 0 - Paslanma yok                                 |
| PWIS uygunluğu   | VDMA24364-B1/B2-L                                |
| Çevre sıcaklığı  | -10 ... 60 °C                                    |
| Max. yanal kuvvet                                      | 30 N   |
| Max. radyal kuvvet                                     | 75 N   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik tork          | 2,5 Nm   |
| Müsaade edilen kütle atalet momenti                    | 0,01 kgm <sup>2</sup>                            |
| Ürün ağırlığı  | 470 g  |
| Bağlantı şekli   | Dişi dişli                                       |
| Pnömatik bağlantı                                      | M5   |
| Malzeme hakkında not                                   | RoHS'a uygun                                     |
| Malzeme, tahrik mili                                   | Çelik<br>Nikel kaplı                             |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                       | TPE-U(PU)  |
| Malzeme, muhafaza                                      | İşlenmiş alüminyum alışımlı                      |