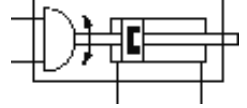
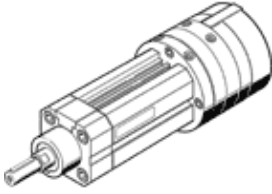


# Döner / doğrusal birim DSL-40-80-270-P-S2-CC-KF

Ürün numarası: 177268

FESTO

Temassız algılama için. Dönme ve doğrusal hareket birbirinden bağımsız kumanda edilebilir. Dönme hareketi 0° - 270° arası kademesiz ayarlanabilir.



## Bilgi sayfası

| Özellik                                      | Değer                                                                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Yastıklama açısı                             | 15 deg                                                                         |
| Dönme açısı ayarlama aralığı                 | 270 deg                                                                        |
| Strok                                        | 80 mm                                                                          |
| Piston çapı                                  | 40 mm                                                                          |
| Dönme açısı                                  | 240 deg                                                                        |
| Yastıklama                                   | CC: Stoßdämpfer beidseitig<br>P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Montaj konumu                                | istenildiği gibi                                                               |
| Hassas ayar                                  | 1,5 deg                                                                        |
| Çalışma şekli                                | çift etkili                                                                    |
| Tasarım yapısı                               | Döner kanat                                                                    |
| Konum algılama                               | für induktive Sensoren<br>für Näherungsschalter                                |
| Versiyonlar                                  | S2: çift piston kollu                                                          |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak                   | Rulman yataklı                                                                 |
| Çalışma basıncı                              | 2,5 ... 8 bar                                                                  |
| Max. Darbe hızı                              | 500 mm/s                                                                       |
| 6 bar' da max. dönme frekansı                | 0,7 Hz                                                                         |
| Kullanım havası                              | Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız                                             |
| Çevre sıcaklığı                              | -10 ... 60 °C                                                                  |
| Yastıklama boyu                              | 12 mm                                                                          |
| 6 bar' da dönme momenti                      | 20 Nm                                                                          |
| 6 bar' daki teorik çekme kuvveti             | 495 N                                                                          |
| 6 bar' da teorik itme kuvveti                | 603 N                                                                          |
| Müsaade edilen kütle atalet momenti          | 0,004 kgm <sup>2</sup>                                                         |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık          | 175 g                                                                          |
| 0 mm strokda ana ağırlık                     | 5.350 g                                                                        |
| Ürün ağırlığı                                | 5.350 g                                                                        |
| Bağlantı şekli                               | T-kanalına sıkıştırılmış<br>erkek dişli<br>Seçenekler:                         |
| Pnömatik bağlantı                            | G1/8                                                                           |
| Kapak için malzeme bilgisi                   | İşlenmiş alüminyum alışımlı<br>eloksal kaplama                                 |
| Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi | TPE-U(PU)                                                                      |
| Gövde için malzeme bilgisi                   | Alüminyum<br>düzgün eloksal kaplama                                            |
| Piston kolu için malzeme bilgisi             | İslah çeliği                                                                   |