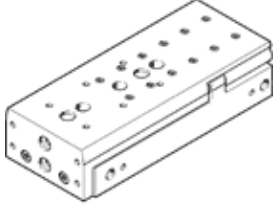
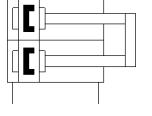


# Mini kızak DGST-16-30-PA

Ürün numarası: 8085132  
★ Temel ürün gamı

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Strok   | 30 mm  |
| Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk                  | 22,8 mm  |
| Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk                | 21,5 mm  |
| Piston çapı   | 16 mm  |
| Tahrik ünitenin çalışma şekli                               | Yoke   |
| Yastıklama  | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları         |
| Montaj pozisyonu  | İstenildiği gibi   |
| Yatak   | Rulman yataklamalı                                       |
| Tasarım yapısı  | çift piston<br>Yoke<br>Piston kolu<br>Kızak              |
| Konum algılama  | Yaklaşım sensörü için                                    |
| Mpa işletim basıncı   | 0,1 ... 0,8 MPa  |
| Çalışma basıncı   | 1 ... 8 bar<br>14,5 ... 116 psi                          |
| Max. Hız  | 0,8 m/s  |
| Tekrarlama hassasiyeti                                      | ≤ 0,3 mm   |
| 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                     | 1 - Düşük paslanma                                       |
| PWIS uygunluğu  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Çevre sıcaklığı   | -10 ... 60 °C  |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi                           | 0,25 J   |
| Yastıklama boyu   | 1 mm   |
| Max. Kuvvet Fy  | 860 N  |
| Max. kuvvet Fz  | 860 N  |
| Max. tork Mx  | 11,3 Nm  |
| Max. tork My  | 7,5 Nm   |
| Max. tork Mz  | 7,5 Nm   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş      | 207 N  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 241 N  |
| Hareket eden kütle  | 318 g  |
| Ürün ağırlığı   | 592 g  |
| Bağlantı şekli  | geçiş delikli  |
| Pnömatik bağlantı   | M5   |
| Malzeme hakkında not  | RoHS'a uygun   |
| Malzeme, kapak  | İşlenmiş alüminyum alışımlı                              |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                            | HNBR   |
| Malzeme, kılavuz  | POM<br>Yüksek alışımlı çelik<br>TPE-E                    |
| Malzeme, muhafaza   | İşlenmiş alüminyum alışımlı                              |
| Malzeme, piston mili  | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik                          |