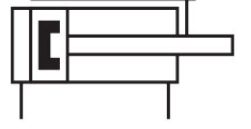


# Mini Kızak Ünitesi DGSL-6-10-PA

Ürün numarası: 543916

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer  |
|--|--|
| Strok  | 10 mm  |
| Ayarlanabilir son konum / uzunluk ön                 | 16.5 mm  |
| Arkada ayarlanabilir son konum aralığı/uzunluk       | 15 mm  |
| Piston çapı  | 8 mm   |
| Tahrik ünitesi işletim türü                          | Çatal  |
| Sönümlleme   | Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu  | herhangi bir                                     |
| Kılavuz  | Bilyeli kafes kılavuzu                           |
| Tasarım  | Çatal<br>Piston<br>Piston mili<br>Kızak          |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                            |
| Çalışma basıncı                                      | 0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 bar...8 bar            |
| Maks. hız  | 0.5 m/sn   |
| Tekrarlama hassasiyeti                               | 0,3 mm   |
| Çalışma şekli  | çift etkili                                      |
| İşletim ortamı                                       | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava   |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)   |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                          | 0 - korozyona maruziyet yok                      |
| LABS uygunluğu                                       | VDMA24364-B1/B2-L                                |
| Temiz oda sınıfı                                     | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 7                     |
| Ortam sıcaklığı                                      | 0 °C...60 °C                                     |
| Son konumlarda darbe enerjisi                        | 0.05 Nm  |
| Sönümlleme uzunluğu                                  | 1.5 mm   |
| Maks. kuvvet Fy                                      | 540 N  |
| Maks. kuvvet Fz                                      | 540 N  |
| Maks. moment Mx                                      | 6 Nm   |
| Maks. moment My                                      | 4.5 Nm   |
| Maks. moment Mz                                      | 4.5 Nm   |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 23 N   |

| Özellik  | Değer                           |
|--|---------------------------------|
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme | 30 N                            |
| Hareketli kütle                                    | 68 g                            |
| Ürün ağırlığı                                      | 165 g                           |
| Alternatif bağlantılar                             | bkz. ürün çizimi                |
| Montaj türü  | geçiş deliği ile                |
| Pnömatik bağlantı                                  | M3                              |
| Malzeme hakkında not                               | RoHS uyumlu                     |
| Kapak malzemesi                                    | Dövme alüminyum alaşım          |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                  | HNBR                            |
| Gövde malzemesi                                    | Dövme alüminyum alaşım          |
| Piston mili malzemesi                              | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |