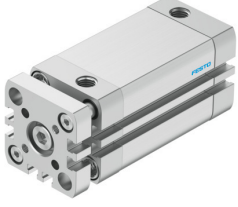


# Kompakt silindir ADNGF-32-50-P-A

Ürün numarası: 554245

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer  |
|--|--|
| Strok  | 50 mm  |
| Piston çapı  | 32 mm  |
| Standarda dayalı                                     | ISO 21287  |
| Sönümlleme   | Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu  | herhangi bir                                     |
| Tasarım  | Piston<br>Piston mili<br>Profil borusu           |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                            |
| Dönmeye karşı koruma/kılavuz                         | Çatallı kılavuz çubuk                            |
| Çalışma basıncı                                      | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                |
| 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                          | 2 - orta derece korozyona maruziyet              |
| LABS uygunluğu                                       | VDMA24364-B1/B2-L                                |
| Ortam sıcaklığı                                      | -20 °C...80 °C                                   |
| Son konumlarda darbe enerjisi                        | 0.4 j  |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 415 N  |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme   | 483 N  |
| Hareketli kütle                                      | 209 g  |
| Ürün ağırlığı  | 496 g  |
| Pnömatik bağlantı                                    | G1/8   |
| Malzeme hakkında not                                 | RoHS uyumlu                                      |
| Kovan vidaları malzemesi                             | Çelik  |
| Kapak malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım, anodize                  |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                    | TPE-U(PUR)                                       |
| Sonlama plakası malzemesi                            | Dövme alüminyum alaşım, anodize                  |
| Piston mili malzemesi                                | yüksek alaşımlı çelik                            |
| Silindir borusu malzemesi                            | Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı       |