

# Kompakt silindir ADVU-32-30-P-A

Ürün numarası: 156535

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer  |
|--|--|
| Strok  | 30 mm  |
| Piston çapı  | 32 mm  |
| Sönümlleme   | Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı           |
| Montaj konumu  | herhangi bir   |
| Çalışma şekli  | çift etkili  |
| Piston mili ucu                                      | Dişi diş   |
| Tasarım  | Piston<br>Piston mili                                      |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                                      |
| Varyantlar   | tek taraflı piston mili                                    |
| Çalışma basıncı                                      | 0.08 MPa...1 MPa<br>0.8 bar...10 bar<br>11.6 psi...145 psi |
| 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  |
| 0 mm strokta hareketli kütle                         | 49 g   |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük            | 9 g  |
| 0 mm strokta temel ağırlık                           | 300 g  |
| 10 mm strok başına ek ağırlık                        | 40 g   |
| Montaj türü  | geçiş deliği ile<br>aksesuarlarla<br>isteğe bağlı olarak:  |
| Pnömatik bağlantı                                    | G1/8   |
| Kovan vidaları malzemesi                             | Galvanize çelik  |
| Kapak malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım                                     |
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi            | NBR<br>TPE-U(PU)   |

| Özellik                   | Değer                           |
|---------------------------|---------------------------------|
| Piston mili malzemesi     | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşım          |