

# Kompakt silindir ADVULQ-25-15-A-P-A

Ürün numarası: 156782

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer   |
|--|---|
| Strok  | 15 mm   |
| Piston çapı  | 25 mm   |
| Sönümleme  | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı           |
| Montaj konumu  | herhangi bir  |
| Çalışma şekli  | çift etkili   |
| Piston mili ucu                                      | Erkek diş   |
| Tasarım  | Piston<br>Piston mili                                     |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                                     |
| Varyantlar   | tek taraflı piston mili                                   |
| Dönmeye karşı koruma/kılavuz                         | kare piston mili  |
| Çalışma basıncı                                      | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 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                        | 0.1 j   |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 247 N   |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme   | 295 N   |
| 0 mm strokta hareketli kütle                         | 26 g  |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük            | 6 g   |
| 0 mm strokta temel ağırlık                           | 180 g   |
| 10 mm strok başına ek ağırlık                        | 28 g  |
| Montaj türü  | isteğe bağlı olarak:<br>geçiş deliği ile<br>aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı                                    | M5  |
| Kovan vidaları malzemesi                             | Galvanize çelik   |
| Kapak malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım                                    |

| Özellik                                   | Değer                           |
|---|---------------------------------|
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR<br>TPE-U(PU)                |
| Piston mili malzemesi                     | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Silindir borusu malzemesi                 | Dövme alüminyum alaşım          |