

# Kompakt silindir ADN-25-30-I-P-A

Ürün numarası: 536264

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer   |
|--|---|
| Strok  | 30 mm   |
| Piston çapı  | 25 mm   |
| Piston mili dış ölçüsü                               | M6  |
| Sönümleme  | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı                           |
| Montaj konumu  | herhangi bir  |
| Karşılık geldiği norm                                | ISO 21287   |
| Piston mili ucu                                      | Dişi diş  |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için   |
| Varyantlar   | tek taraflı piston mili   |
| Çalışma basıncı                                      | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 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   |
| Temiz oda sınıfı                                     | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6  |
| Ortam sıcaklığı                                      | -20 °C...80 °C  |
| Son konumlarda darbe enerjisi                        | 0.3 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   |
| Hareketli kütle                                      | 51 Gram   |
| Ürün ağırlığı  | 250 Gram  |
| Montaj türü  | isteğe bağlı olarak:<br>geçiş deliği ile<br>dişi diş ile<br>aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı                                    | M5  |
| Malzeme hakkında not                                 | RoHS uyumlu   |
| Kovan vidaları malzemesi                             | Çelik   |
| Kapak malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım, anodize   |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                    | TPE-U(PUR)  |

| <b>Özellik</b>            | <b>Değer</b>                               |
|---------------------------|--|
| Piston mili malzemesi     | yüksek alaşımlı çelik                      |
| Silindir borusu malzemesi | Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı |