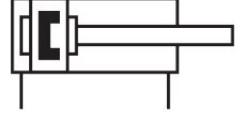


# Kompakt silindir ADN-40-50-I-P-A

Ürün numarası: 536306

FESTO



 General operating condition

## Veri sayfası

| Özellik  | Değer   |
|--|---|
| Strok  | 50 mm   |
| Piston çapı  | 40 mm   |
| Piston mili dış ölçüsü                                       | M8  |
| Sönümlleme   | Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı          |
| Montaj konumu  | İstenildiği gibi  |
| Karşılık geldiği norm  | ISO 21287   |
| Piston mili ucu  | Dişi dış  |
| Konum algılama   | yaklaşım sensörü için                                     |
| Sembol   | 00991217  |
| Varyantlar   | Tek taraflı piston mili                                   |
| Çalışma basıncı  | 0.06 MPa ... 1 MPa  |
| Çalışma basıncı  | 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 uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14 | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 5                              |
| Ortam sıcaklığı  | -20 °C ... 80 °C  |
| Son konumlarda darbe enerjisi                                | 0.7 j   |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş         | 686 N   |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme           | 754 N   |
| Hareketli kütle  | 123 g   |
| Ürün ağırlığı  | 527 g   |
| Montaj türü  | geçiş deliği ile<br>dişi dış ile<br>Aksesuar kullanılarak |
| 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)  |
| Piston mili malzemesi  | Yüksek alaşımlı çelik                                     |
| Silindir borusu malzemesi                                    | Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı                |