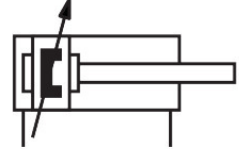


# Yuvarlak silindir DSNU-32-300-PPV-A

Ürün numarası: 5249856

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                              | Değer                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Strok                                                | 300 mm                                         |
| Piston çapı                                          | 32 mm                                          |
| Piston mili dış ölçüsü                               | M10x1,25                                       |
| Sönümleme                                            | iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümleme   |
| Montaj konumu                                        | herhangi bir                                   |
| Tasarım                                              | Piston<br>Piston mili<br>Silindir boru         |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                          |
| 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                              |
| Temiz oda sınıfı                                     | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6                   |
| Ortam sıcaklığı                                      | -20 °C...80 °C                                 |
| Sönümleme uzunluğu                                   | 14 mm                                          |
| 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   | 482.5 N                                        |
| Hareketli kütle                                      | 391 g                                          |
| Ürün ağırlığı                                        | 836 g                                          |
| Montaj türü                                          | aksesuarlarla                                  |
| Pnömatik bağlantı                                    | G1/8                                           |
| Malzeme hakkında not                                 | RoHS uyumlu                                    |
| Kapak malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım                         |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                    | NBR<br>TPE-U(PU)                               |
| Piston mili malzemesi                                | yüksek alaşımlı çelik                          |
| Silindir borusu malzemesi                            | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                |