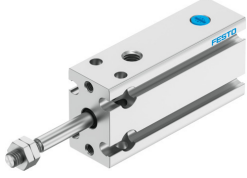


# Kompakt silindir DPDM-10-15-P-PA

Ürün numarası: 4832172

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                              | Değer                                                     |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Strok                                                | 15 mm                                                     |
| Piston çapı                                          | 10 mm                                                     |
| Sönümleme                                            | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı           |
| Montaj konumu                                        | herhangi bir                                              |
| Çalışma şekli                                        | tek etkili<br>çeken                                       |
| Tasarım                                              | Piston<br>Piston mili<br>Profil borusu                    |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                                     |
| Varyantlar                                           | tek taraflı piston mili                                   |
| Çalışma basıncı                                      | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar                        |
| 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                          | 1 - korozyona düşük maruziyet                             |
| LABS uygunluğu                                       | VDMA24364-B2-L                                            |
| Temiz oda sınıfı                                     | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6                              |
| Ortam sıcaklığı                                      | -10 °C...80 °C                                            |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 31 N                                                      |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme   | 31 N                                                      |
| 0 mm strokta hareketli kütle                         | 7 g                                                       |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük            | 1 g                                                       |
| 0 mm strokta temel ağırlık                           | 30 g                                                      |
| 10 mm strok başına ek ağırlık                        | 7.5 g                                                     |
| Montaj türü                                          | geçiş deliği ile<br>dişi dişi ile<br>isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı                                    | M5                                                        |
| Malzeme hakkında not                                 | RoHS uyumlu                                               |
| Kapak malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım                                    |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                    | TPE-U(PU)                                                 |
| Gövde malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım, anodize                           |

| Özellik               | Değer                           |
|-----------------------|---------------------------------|
| Piston mili malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |