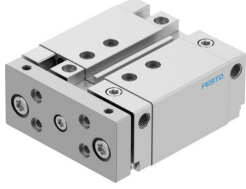


# Yataklamalı Silindir

## DFM-25-25-B-PPV-A-GF

Ürün numarası: 8161421

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                              | Değer                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Strok                                                | 25 mm                                          |
| Piston çapı                                          | 25 mm                                          |
| Tahrik ünitesi işletim türü                          | Çatal                                          |
| Sönümleme                                            | iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümleme   |
| Montaj konumu                                        | herhangi bir                                   |
| Kılavuz                                              | Kayar yatak                                    |
| Tasarım                                              | Kılavuz                                        |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                          |
| Çalışma basıncı                                      | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 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 7                   |
| 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                                          |
| Alternatif bağlantılar                               | bkz. ürün çizimi                               |
| Pnömatik bağlantı                                    | G1/8                                           |
| Malzeme hakkında not                                 | RoHS uyumlu                                    |
| Kapak malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım                         |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                    | NBR                                            |
| Gövde malzemesi                                      | Dövme alüminyum alaşım                         |
| Piston mili malzemesi                                | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                |