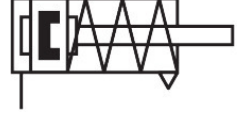


## Kısa stroklu silindir AEVC-12-5-I-P-A

Ürün numarası: 188080

FESTO



### Veri sayfası

| Özellik                                             | Değer                                                       |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Strok                                               | 5 mm                                                        |
| Piston çapı                                         | 12 mm                                                       |
| Geri çekilmiş piston milinde yay geri dönüş kuvveti | 4 N                                                         |
| Sönümleme                                           | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı             |
| Montaj konumu                                       | herhangi bir                                                |
| Çalışma şekli                                       | baskılayan<br>tek etkili                                    |
| Tasarım                                             | Piston<br>Piston mili                                       |
| Konum algılama                                      | yaklaşım sensörü için                                       |
| Çalışma basıncı                                     | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 psi...145 psi |
| 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-B1/B2-L                                           |
| Ortam sıcaklığı                                     | -20 °C...80 °C                                              |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme  | 59 N                                                        |
| Hareketli kütle                                     | 8.4 g                                                       |
| Ürün ağırlığı                                       | 51 g                                                        |
| Montaj türü                                         | geçiş deliği ile<br>aksesuarlarla<br>isteğe bağlı olarak:   |
| Pnömatik bağlantı                                   | M5                                                          |
| Malzeme hakkında not                                | RoHS uyumlu                                                 |
| Kapak malzemesi                                     | Dövme alüminyum alaşım<br>eloksallı                         |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                   | TPE-U(PU)                                                   |
| Gövde malzemesi                                     | Dövme alüminyum alaşım<br>eloksallı                         |
| Piston mili malzemesi                               | yüksek alaşımlı çelik                                       |