

# Piston tahriki

## DFPK-75-20-D-V4

Ürün numarası: 8083966

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                 | Değer                                                                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aktüatör boyutu                         | 75                                                                                                      |
| Strok                                   | 20 mm                                                                                                   |
| Montaj konumu                           | herhangi bir                                                                                            |
| Konum algılama                          | mekanik göstergeli                                                                                      |
| Kumanda fonksiyonu                      | Çift etkili                                                                                             |
| Çalışma basıncı                         | 0.5 MPa...1 MPa<br>5 bar...10 bar<br>72.5 psi...145 psi                                                 |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)       | AB patlamaya karşı koruma direktifine (ATEX) göre                                                       |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)     | UK EX düzenlemelerine göre                                                                              |
| AB dışında patlamaya karşı koruma onayı | EPL Db (GB)<br>EPL GB (GB)                                                                              |
| Patlamaya karşı koruma                  | Zone 1 (ATEX)<br>Bölge 1 (UKEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Bölge 21 (UKEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| ATEX kategorisi, gaz                    | II 2G                                                                                                   |
| ATEX kategorisi, toz                    | II 2D                                                                                                   |
| Ex ateşleme koruma sınıfı               | Ex h IIC T6...T4 Gb                                                                                     |
| Ex ateşleme koruma sınıfı, toz          | Ex h IIIC T80°C...T120°C Db                                                                             |
| Ex ortam sıcaklığı                      | 0°C ≤ Ta ≤ +60°C                                                                                        |
| İşletim ortamı                          | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                                          |
| LABS uygunluğu                          | VDMA24364 Zone III                                                                                      |
| Depolama sıcaklığı                      | -10 °C...60 °C                                                                                          |
| Koruma türü                             | IP65<br>IP67<br>IP69K                                                                                   |
| Ortam sıcaklığı                         | 0 °C...60 °C                                                                                            |
| Ürün ağırlığı                           | 2412 g                                                                                                  |
| Pnömatik bağlantı                       | Dişi dış G1/8                                                                                           |
| Malzeme hakkında not                    | RoHS uyumlu                                                                                             |
| Kapak malzemesi                         | Paslanmaz çelik dökümü                                                                                  |

| Özellik                           | Değer                           |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | FPM                             |
| Gövde malzemesi                   | Paslanmaz çelik dökümü          |
| Gövde malzeme numarası            | 1.4408                          |
| Piston mili malzemesi             | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |