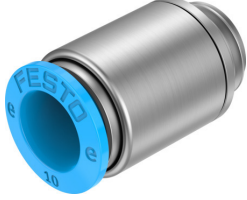


# Çabuk Bağlantı Rakoru NPQE-DK-G14-Q10-F1A-P10

Ürün numarası: 8144605

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                        | Değer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boyut                                          | Standart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nominal genişlik                               | 7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vida dişli muyluda conta türü                  | Sızdırmazlık halkası                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Montaj konumu                                  | herhangi bir                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tasarım                                        | düz şekil<br>İtme-çekme prensibi                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hazne boyutu                                   | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Varyantlar                                     | Ana bileşen olarak bakır, çinko veya nikel içeren metaller kullanılmamalıdır. İstisnalar, çeliklerdeki nikel, akımsız nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, teller, elektrik konnektörleri ve bobinlerdir.                                                                                                      |
| Komple sıcaklık aralığı çalışma basıncı        | -0.095 MPa...0.8 MPa<br>-0.95 bar...8 bar<br>-13.775 psi...116 psi                                                                                                                                                                                                                                                      |
| İşletim ortamı                                 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not          | Yağlı işletim mümkün                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                    | 1 - korozyona düşük maruziyet                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| LABS uygunluğu                                 | VDMA24364 Zone III                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk | Ürün, Festo'nun batarya üretiminde kullanım için dahili ürün tanımına karşılık gelir:Kütle oranı olarak %1'den fazla bakır, çinko veya nikel içeren metaller kullanılmaz.İstisnalar, çeliklerdeki nikel, kimyasal olarak nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, kablolar, elektrik konnektörleri ve bobinlerdir. |
| Temiz oda sınıfı                               | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 4                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ortam sıcaklığı                                | -5 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nominal sıkma torku                            | 9 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nominal sıkma torkuna tolerans                 | ±% 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ürün ağırlığı                                  | 17 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Montaj türü                                    | Alyan anahtarı SW7                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pnömatik bağlantı 1                            | Erkek dış G1/4                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pnömatik bağlantı 2                            | dış çapı Ø 10 mm olan hortum için                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gevşetme halkası rengi                         | mavi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Malzeme hakkında not                           | RoHS uyumlu                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gövde malzemesi                                | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Özellik                             | Değer                           |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Diş contası malzemesi               | Alüminyum<br>TPEE               |
| Gevşetme halkası malzemesi          | POM                             |
| Hortum contası malzemesi            | NBR                             |
| Hortum kelepçesi segmenti malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |