

## Çabuk Bağlantı Rakoru NPQR-DK-G38-Q12

Ürün numarası: 8085668

FESTO



### Veri sayfası

| Özellik                                        | Değer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boyut                                          | Standart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nominal genişlik                               | 8.4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Hortum yerleştirme derinliği                   | 22.35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Vida dişli muyluda conta türü                  | Sızdırmazlık halkası                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Montaj konumu                                  | herhangi bir                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tasarım                                        | düz şekil<br>İtme-çekme prensibi                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hazne boyutu                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Komple sıcaklık aralığı çalışma basıncı        | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-0.95 bar...16 bar<br>-13.775 psi...232 psi                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Çalışma basıncına ilişkin not                  | Su: 0 - 80 °C'de maks. 0,7 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sertifikayı düzenleyen kuruluş                 | NSF C0556009                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| İşletim ortamı                                 | ISO 8573-1:2010 [7:-:-] uyarınca basınçlı hava<br>Su (sıvı, buzsuz)                                                                                                                                                                                                                                                     |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not          | Yağlı işletim mümkün                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                    | 4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| LABS uygunluğu                                 | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gıdaya uygunluk                                | bkz. Uygunluk Beyanı<br>NSF/ANSI 169                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ortam sıcaklığı                                | -20 °C...150 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nominal sıkma torku                            | 9 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nominal sıkma torkuna tolerans                 | ±% 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ürün ağırlığı                                  | 36.5 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Montaj türü                                    | Alyan anahtarı SW8                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pnömatik bağlantı 1                            | Erkek dış G3/8                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pnömatik bağlantı 2                            | dış çapı Ø 12 mm olan hortum için                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Malzeme hakkında not                           | RoHS uyumlu                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Özellik                             | Değer                           |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Gövde malzemesi                     | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Diş contası malzemesi               | FPM                             |
| Tutma halkası malzemesi             | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Gevşetme halkası malzemesi          | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Hortum contası malzemesi            | FPM                             |
| Hortum kelepçesi segmenti malzemesi | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Destek halkası malzemesi            | PPSU                            |