

# Фітинг NPQR-DK-G38-Q8

Номер деталі: 8086953

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                      | Значення   |
|--|--|
| Розмір   | Стандартний  |
| Номинальний розмір                               | 6.3 mm   |
| Глибина введення трубки                          | 16.8 mm  |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі                | Ущільнююче кільце  |
| Положення монтажу                                | Будь-який  |
| Конструкція                                      | пряма форма<br>Принцип «Push-Pull».  |
| Розмір упаковки                                  | 1  |
| Робочий тиску у повному температурному діапазоні | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-0.95 bar...16 bar   |
| Робочий тиск у всьому діапазоні температур       | -13.775 psi...232 psi  |
| Зверніть увагу на робочий тиск                   | Вода: максимум 0,7 МПа від 0 до 80 °C  |
| Орган сертифікації                               | NSF C0556009   |
| Робоче середовище                                | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Вода (рідка, без льоду)   |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища      | Можлива робота з мастилом  |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                  | 4 - особливо сильний опір корозії  |
| Відповідність LABS                               | VDMA24364-B2-L   |
| Придатність для виробництва Li-ion акумуляторів  | Сплави з вмістом міді, цинку або нікелю більше 1% по масі виключаються з використання. Нікель у сталях, хімічно нікельованих поверхнях, друкованих платах, кабелях, електричних з'єднувачах і котушках не включається. |
| Клас "чистої кімнати"                            | Клас 4 згідно з ISO 14644-1  |
| Допуск до харчової промисловості                 | Див. декларацію відповідності<br>NSF/ANSI 169  |
| Температура навколишнього середовища             | -20 °C...150 °C  |
| Номинальний момент затягування                   | 9 Nm   |
| Допустимий номинальний моменту затягування       | ± 20 %   |
| Вага продукту                                    | 20.5 g   |
| Тип кріплення                                    | Внутрішній шестигранник SW6  |
| Пневматичний порт 1                              | Зовнішня різьба G3/8   |
| Пневматичне з'єднання 2                          | для пневмотрубки зовн. Ø 8 mm  |

| <b>Особливості</b>             | <b>Значення</b>                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Інформація про матеріали       | Відповідно до RoHS              |
| Матеріал корпусу               | високолегована нержавіюча сталь |
| Матеріал різьбового ущільнення | FPM                             |
| Фіксуюче кільце матеріалу      | високолегована нержавіюча сталь |
| Матеріал звільняючого кільця   | високолегована нержавіюча сталь |
| Матеріал ущільнення трубки     | FPM                             |
| Матеріал хомута для шланга     | Високолегована нержавіюча сталь |
| Кільце підтримки матеріалу     | PPSU                            |