

# Фітинг NPQR-DK-M5-Q6

Номер деталі: 8085659

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                     | Значення   |
|---|--|
| Розмір  | Стандартний  |
| Номинальний розмір                              | 2.6 mm   |
| Глибина введення трубки                         | 13.5 mm  |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі               | Ущільнююче кільце  |
| Положення монтажу                               | Будь-який  |
| Конструкція                                     | пряма форма<br>Принцип «Push-Pull».  |
| Розмір упаковки                                 | 1  |
| Робочий тиск 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                  | 1 Nm   |
| Допустимий номінальний моменту затягування      | ± 20 %   |
| Вага продукту                                   | 5.7 g  |
| Тип кріплення                                   | Внутрішній шестикутник, AF 2,5   |
| Пневматичний порт 1                             | Зовнішня різьба M5   |
| Пневматичне з'єднання 2                         | для пневмотрубки зовн. Ø 6 мм  |

| <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                            |