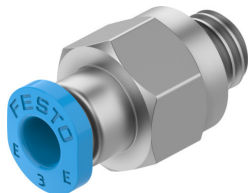


**Фітинг**  
**NPQE-D-M5-Q3-P10**  
Номер деталі: 8112908

**FESTO**



**Технічні дані**

| Особливості                                     | Значення                                               |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Розмір                                          | Mini                                                   |
| Номінальний розмір                              | 2 мм                                                   |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі               | Ущільнююче кільце                                      |
| Положення монтажу                               | Будь-який                                              |
| Конструкція                                     | пряма форма<br>Принцип «Push-Pull».                    |
| Розмір упаковки                                 | 10                                                     |
| Робочий тиск у повному температурному діапазоні | -0.095 МПа...0.8 МПа<br>-0.95 бар...8 бар              |
| Робочий тиск у всьому діапазоні температур      | -13.775 psi...116 psi                                  |
| Робоче середовище                               | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища     | Можлива робота з мастилом                              |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                 | 1 - низький опір корозії                               |
| Відповідність LABS                              | VDMA 24364 Зона III                                    |
| Клас "чистої кімнати"                           | Клас 4 згідно з ISO 14644-1                            |
| Температура навколишнього середовища            | -5 °C...60 °C                                          |
| Номінальний момент дотягування                  | 0.8 Н·м                                                |
| Допустимий номінальний моменту зтягування       | ± 5 %                                                  |
| Вага продукту                                   | 2.88 г                                                 |
| Тип кріплення                                   | Зовнішній шестигранник SW8                             |
| Пневматичний порт 1                             | Зовнішня різьба M5                                     |
| Пневматичне з'єднання 2                         | Для шланга з зовнішнім Ø 3 мм                          |
| Колір розчепного кільця                         | Синій                                                  |
| Інформація про матеріали                        | Відповідно до RoHS                                     |
| Матеріал корпусу                                | Нікельована латунь                                     |
| Матеріал різьбового ущільнення                  | NBR                                                    |
| Матеріал звільняючого кільця                    | POM                                                    |
| Матеріал ущільнювального кільця                 | NBR                                                    |
| Матеріал ущільнення трубки                      | NBR                                                    |
| Матеріал хомута для шланга                      | нержавіюча сталь                                       |