

**Фітинг**  
**NPQE-D-R12-Q10-P5**  
Номер деталі: 8112931

**FESTO**



**Технічні дані**

| Особливості                                     | Значення                                                  |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Розмір                                          | Стандартний                                               |
| Номінальний розмір                              | 8 мм                                                      |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі               | Покриття                                                  |
| Положення монтажу                               | Будь-який                                                 |
| Конструкція                                     | пряма форма<br>Принцип «Push-Pull».                       |
| Розмір упаковки                                 | 5                                                         |
| 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                                             |
| Вага продукту                                   | 35.66 г                                                   |
| Тип кріплення                                   | Зовнішній шестигранник SW21<br>Внутрішній шестикутник SW8 |
| Пневматичний порт 1                             | Зовнішня різьба R1/2                                      |
| Пневматичне з'єднання 2                         | для трубки з зовнішнім Ø 10 мм                            |
| Колір розчепного кільця                         | Синій                                                     |
| Інформація про матеріали                        | Відповідно до RoHS                                        |
| Матеріал корпусу                                | Нікельована латунь                                        |
| Матеріал різьбового ущільнення                  | PTFE                                                      |
| Матеріал звільняючого кільця                    | POM                                                       |
| Матеріал ущільнення трубки                      | NBR                                                       |
| Матеріал хомути для шланга                      | нержавіюча сталь                                          |