

**Фітинг**  
**QS-1/8-8-I-50**  
Номер деталі: 133187

**FESTO**



**Технічні дані**

| Особливості                                      | Значення                                                                  |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Розмір                                           | Стандартний                                                               |
| Номінальний розмір                               | 5.3 мм                                                                    |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі                | Покриття                                                                  |
| Положення монтажу                                | Будь-який                                                                 |
| Конструкція                                      | пряма форма<br>Принцип «Push-Pull».                                       |
| Розмір упаковки                                  | 50                                                                        |
| Робочий тиску у повному температурному діапазоні | -0.095 МПа...0.6 МПа<br>-0.95 бар...6 бар                                 |
| Робочий тиск у всьому діапазоні температур       | -13.775 psi...87 psi                                                      |
| Робочий тиск в залежності від температури        | -0.095 МПа...1.4 МПа<br>-0.95 бар...14 бар<br>-13.775 psi...203 psi       |
| Зверніть увагу на робочий тиск                   | Вода: максимум 0,6 МПа при максимум 50 °C                                 |
| Робоче середовище                                | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7::-]<br>Вода (рідка, без льоду) |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                  | 1 - низький опір корозії                                                  |
| Відповідність LABS                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                         |
| Клас "чистої кімнати"                            | Клас 4 згідно з ISO 14644-1                                               |
| Температура навколишнього середовища             | -10 °C...80 °C                                                            |
| Вага продукту                                    | 8.8 г                                                                     |
| Тип кріплення                                    | Внутрішній шестикутник SW5                                                |
| Пневматичний порт 1                              | Зовнішня різьба R1/8                                                      |
| Пневматичне з'єднання 2                          | для пневмотрубки зовн. Ø 8 мм                                             |
| Колір розчепного кільця                          | Синій                                                                     |
| Інформація про матеріали                         | Відповідно до RoHS                                                        |
| Матеріал корпусу                                 | Нікельована латунь                                                        |
| Матеріал звільняючого кільця                     | POM                                                                       |
| Матеріал ущільнення трубки                       | NBR                                                                       |
| Матеріал хомута для шланга                       | Високолегована нержавіюча сталь                                           |