

# Кутовий фітинг QSMLV-M7-4-I

Номер деталі: 130832

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                      | Значення                                                            |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Розмір                                           | Mini                                                                |
| Номінальний розмір                               | 1.9 мм                                                              |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі                | Ущільнююче кільце                                                   |
| Положення монтажу                                | Будь-який                                                           |
| Конструкція                                      | L форма<br>Принцип «Push-Pull».                                     |
| Розмір упаковки                                  | 10                                                                  |
| 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 |
| Робоче середовище                                | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7::-]                      |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища      | Можлива робота з мастилом                                           |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                  | 1 - низький опір корозії                                            |
| Відповідність LABS                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Температура навколишнього середовища             | -10 °C...80 °C                                                      |
| Номінальний момент затягування                   | 2.2 Н·м                                                             |
| Допустимий номінальний моменту затягування       | ± 20 %                                                              |
| Вага продукту                                    | 7.4 г                                                               |
| Тип кріплення                                    | Внутрішній шестигранник SW3                                         |
| Пневматичний порт 1                              | Зовнішня різьба M7                                                  |
| Пневматичне з'єднання 2                          | для пневмотрубки зовн. Ø 4 мм                                       |
| Колір розчепного кільця                          | Синій                                                               |
| Матеріал цапфи з гвинтом                         | Нікельована латунь                                                  |
| Інформація про матеріали                         | Відповідно до RoHS                                                  |
| Матеріал корпусу                                 | PBT                                                                 |
| Матеріал порожнистого гвинта                     | Нікельована латунь                                                  |
| Матеріал звільняючого кільця                     | POM                                                                 |
| Матеріал ущільнення трубки                       | NBR                                                                 |
| Матеріал хомута для шланга                       | Високолегована нержавіюча сталь                                     |