

# Кутовий фітинг QSL-V0-G1/2-12

Номер деталі: 186335

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                     | Значення   |
|---|--|
| Розмір  | Стандартний  |
| Номінальний розмір                              | 10.3 mm  |
| Вогневипробування матеріалу                     | UL94 V-0 (корпус)<br>UL94 V-0 (розжимне кільце)                            |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі               | Ущільнююче кільце  |
| Конструкція                                     | L форма<br>Принцип «Push-Pull».  |
| Розмір упаковки                                 | 1  |
| Робочий тиск у повному температурному діапазоні | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar                                   |
| Робочий тиск у всьому діапазоні температур      | -13.775 psi...145 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) |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища     | Можлива робота з мастилом  |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                 | 2 - помірний вплив корозії   |
| Відповідність LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура навколишнього середовища            | 0 °C...60 °C   |
| Номінальний момент затягування                  | 26 Nm  |
| Допустимий номінальний моменту затягування      | ± 20 %   |
| Вага продукту                                   | 69 g   |
| Тип кріплення                                   | Зовнішній шестигранник SW24  |
| Пневматичний порт 1                             | Зовнішня різьба G1/2   |
| Пневматичне з'єднання 2                         | Для шланга з зовнішнім Ø 12 mm   |
| Колір розчепного кільця                         | Чорний   |
| Матеріал цапфи з гвинтом                        | Нікельована латунь   |
| Інформація про матеріали                        | Відповідно до RoHS   |
| Матеріал корпусу                                | PBT  |
| Матеріал різьбового ущільнення                  | Алюміній<br>PBT  |
| Матеріал звільняючого кільця                    | PBT  |
| Матеріал ущільнення трубки                      | NBR  |

| Особливості                | Значення                                  |
|----------------------------|---|
| Матеріал хомути для шланга | Високолегована нержавіюча сталь<br>Латунь |