

# T-подібний фітинг QST-G1/2-12

Номер деталі: 186166

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                     | Значення  |
|---|---|
| Розмір  | Стандартний   |
| Номинальний розмір                              | 10.3 mm   |
| Тип ущільнення на гвинтовій цапфі               | Ущільнююче кільце   |
| Положення монтажу                               | Будь-який   |
| Конструкція                                     | Форма T<br>Принцип «Push-Pull».   |
| Розмір упаковки                                 | 1   |
| Робочий тиск у повному температурному діапазоні | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar   |
| Робочий тиск у всьому діапазоні температур      | -13.775 psi...87 psi  |
| Робочий тиск в залежності від температури       | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi   |
| Морська класифікація                            | Див. сертифікат   |
| Робоче середовище                               | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Вода згідно декларації виробника на <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища     | Можлива робота з мастилом   |
| 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  |
| Номинальний момент затягування                  | 26 Nm   |
| Допустимий номинальний моменту затягування      | ± 20 %  |
| Вага продукту                                   | 78 g  |
| Кількість виходів                               | 2   |
| Кількість провідників                           | 1   |
| 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                         | Синій   |
| Інформація про матеріали                        | Відповідно до RoHS  |
| Матеріал корпусу                                | PBT   |
| Матеріал звільнюючого кільця                    | POM   |

| <b>Особливості</b>         | <b>Значення</b>                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Матеріал ущільнення трубки | NBR                             |
| Матеріал хомути для шланга | Високолегована нержавіюча сталь |