

# Фітинг NPQR-T-G12-Q12

Номер деталі: 8099102

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	Стандартний
Номинальний розмір	10 mm
Глибина введення трубки	17.4 mm
Тип ущільнення на гвинтовій цапфі	Ущільнююче кільце
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	Форма T Принцип «Push-Pull».
Розмір упаковки	1
Робочий тиску у повному температурному діапазоні	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar
Робочий тиск у всьому діапазоні температур	-13.775 psi...232 psi
Зверніть увагу на робочий тиск	Вода: максимум 0,7 МПа від 0 до 80 °C
Орган сертифікації	NSF C0556009
Робоче середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Вода (рідка, без льоду)
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом
Клас корозійної стійкості (CRC)	4 - особливо сильний опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Придатність для виробництва Li-ion акумуляторів	Сплави з вмістом міді, цинку або нікелю більше 1% по масі виключаються з використання. Нікель у сталях, хімічно нікельованих поверхнях, друкованих платах, кабелях, електричних з'єднувачах і котушках не включається.
Клас "чистої кімнати"	Клас 4 згідно з ISO 14644-1
Допуск до харчової промисловості	Див. декларацію відповідності NSF/ANSI 169
Температура навколишнього середовища	-20 °C...150 °C
Номинальний момент затягування	9 Nm
Допустимий номінальний моменту затягування	± 20 %
Вага продукту	87.7 g
Тип кріплення	Зовнішній шестигранник SW25
Пневматичний порт 1	Зовнішня різьба G1/2
Пневматичне з'єднання 2	Для шланга з зовнішнім Ø 12 mm

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал різьбового ущільнення	FPM
Фіксуюче кільце матеріалу	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал звільняючого кільця	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал ущільнення трубки	FPM
Матеріал хомута для шланга	Високолегована нержавіюча сталь
Кільце підтримки матеріалу	PPSU