

Фітинг
NPQR-DK-G12-Q16
Номер деталі: 8085671

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	Стандартний
Номінальний розмір	12.6 мм
Глибина введення трубки	23.5 мм
Тип ущільнення на гвинтовій цапфі	Ущільнююче кільце
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	пряма форма Принцип «Push-Pull».
Розмір упаковки	1
Робочий тиск у повному температурному діапазоні	-0.095 МПа...1.2 МПа -0.95 бар...12 бар
Робочий тиск у всьому діапазоні температур	-13.775 psi...174 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	Виріб відповідає внутрішньому визначенню продукції Festo для використання у виробництві акумуляторів: Метали з масовим вмістом міді, цинку або нікелю більше 1% виключаються з використання. Винятки становлять нікель в сталі, хімічно нікельовані поверхні, друковані плати, кабелі, електричні роз'єми та котушки.
Клас "чистої кімнати"	Клас 4 згідно з ISO 14644-1
Допуск до харчової промисловості	Див. декларацію відповідності NSF/ANSI 169
Температура навколишнього середовища	-5 °C...150 °C
Примітка щодо температури навколишнього середовища	з PUN-H: -20 °C - 60 °C
Номінальний момент затягування	9 Н·м
Допустимий номінальний моменту затягування	± 20 %
Вага продукту	53 г
Тип кріплення	Внутрішній шестикутник SW12
Пневматичний порт 1	Зовнішня різьба G1/2
Пневматичне з'єднання 2	для пневмотрубки зовн. Ø 16 мм

Особливості	Значення
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