

Фітинг NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10

Номер деталі: 8144601

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	Стандартний
Номинальний розмір	5 mm
Тип ущільнення на гвинтовій цапфі	Ущільнююче кільце
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	пряма форма Принцип «Push-Pull».
Розмір упаковки	10
Варіанти	Не використовуються метали з міддю, цинком або нікелем в якості основного компонента Виняток становлять нікель в сталі, хімічно нікельовані поверхні, друковані плати, кабелі, електричні роз'єми та котушки.
Робочий тиску у повному температурному діапазоні	-0.095 MPa...0.8 MPa -0.95 bar...8 bar
Робочий тиск у всьому діапазоні температур	-13.775 psi...116 psi
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
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
Температура навколишнього середовища	-5 °C...60 °C
Номинальний момент затягування	7 Nm
Допустимий номінальний моменту затягування	± 20 %
Вага продукту	10.3 g
Тип кріплення	Внутрішній шестикутник SW5
Пневматичний порт 1	Зовнішня різьба G1/8
Пневматичне з'єднання 2	для пневмотрубки зовн. Ø 8 мм
Колір розчепного кільця	Синій
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	високолегована нержавіюча сталь

Особливості	Значення
Матеріал різьбового ущільнення	Алюміній ТРЕЕ
Матеріал звільняючого кільця	РОМ
Матеріал ущільнення трубки	NBR
Матеріал хомута для шланга	Високолегована нержавіюча сталь