

Фітинг
NPQE-L-M3-Q4-F1A-P10
 Номер деталі: 8158774

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	Mini
Номинальний розмір	1 мм
Тип ущільнення на гвинтовій цапфі	Ущільнююче кільце
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	L 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 тиск у повному температурному діапазоні	-0.095 МПа...0.8 МПа -0.95 бар...8 бар
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	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
Температура навколишнього середовища	-5 °C...60 °C
Номинальний момент дотягування	0.3 Н·м
Допустимий номінальний моменту затягування	± 5 %
Вага продукту	2.9 г
Тип кріплення	Зовнішній шестигранник SW8
Пневматичний порт 1	Зовнішня різьба M3
Пневматичне з'єднання 2	для пневмотрубки зовн. Ø 4 мм
Колір розчепного кільця	Синій
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS

Особливості	Значення
Матеріал корпусу	PBT високолегована нержавіюча сталь
Матеріал різбового ущільнення	NBR високолегована нержавіюча сталь
Матеріал звільняючого кільця	POM
Матеріал ущільнювального кільця	NBR
Матеріал ущільнення трубки	NBR
Матеріал хомута для шланга	Високолегована нержавіюча сталь