

# Фітинг QS-V0-1/4-8

Номер деталі: 160503

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	Стандартний
Номинальний розмір	7 mm
Вогневипробування матеріалу	UL94 V-0 (корпус) UL94 V-0 (розжимне кільце)
Тип ущільнення на гвинтовій цапфі	Покриття
Конструкція	пряма форма Принцип «Push-Pull».
Розмір упаковки	10
Робочий тиск у повному температурному діапазоні	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Робочий тиск у всьому діапазоні температур	-13.775 psi...145 psi
Зверніть увагу на робочий тиск	Вода: максимум 0,6 МПа при максимум 50 °C
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)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Номинальний момент затягування	9 Nm
Допустимий номинальний моменту затягування	± 20 %
Вага продукту	15 g
Тип кріплення	Зовнішній шестигранник SW14
Пневматичний порт 1	Зовнішня різьба R1/4
Пневматичне з'єднання 2	для пневмотрубки зовн. Ø 8 mm
Колір розчепного кільця	Чорний
Матеріал цапфи з гвинтом	Нікельована латунь
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	PBT
Матеріал звільняючого кільця	PBT
Матеріал ущільнення трубки	NBR
Матеріал хомута для шланга	Високолегована нержавіюча сталь Латунь