

Дросель GRLA-1/8-QS-4-D

Номер деталі: 193143

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	Одностороннє дроселювання вихлопу
Пневматичний порт 1	QS-4
Пневматичне з'єднання 2	G1/8
Регулювальний елемент	Шлицевий гвинт
Тип кріплення	Можливість вкручування
Нормальний номінальний потік у напрямку дросельної заслінки	160 л/хв
Нормальний номінальний потік у зворотному напрямку	120 л/хв...190 л/хв
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Морська класифікація	Див. сертифікат
Положення монтажу	Будь-який
Робочий тиску у повному температурному діапазоні	0.2 бар...10 бар
Нормальний потік у напрямку дросельної заслінки 0,6->0 МПа (6->0 bar, 87->0 psi)	250 л/хв
Нормальний потік у зворотному напрямку 0,6->0 МПа (6->0 bar, 87->0 psi)	270 л/хв...300 л/хв
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Клас "чистої кімнати"	Клас 4 згідно з ISO 14644-1
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Номінальний момент дотягування	3 Н·м
Допустимий номінальний моменту затягування	± 10 %
Вага продукту	22 г
Матеріал цапфи з гвинтом	Кований алюмінієвий сплав
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал звільняючого кільця	POM

Особливості	Значення
Матеріал гвинта для регулювання	Латунь
Матеріал поворотного з'єднання	Литий цинк хромований