

Фільтр-регулятор MS6-LFR-1/2-D6-E-P-M-AG-BAR-F1A-B Номер деталі: 8175820

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	6
Модельний ряд	PC
Захист від спрацювання	Поворотна ручка з фіксацією
Положення монтажу	по вертикалі +/- 5°
Ступінь фільтрації	40 мкм
Відведення конденсату	Відкручується вручну
Конструкція	Фільтр-регулятор з манометром Поршневий регулятор з безпосереднім керуванням
Максимальна об'єм конденсату	27.3 мл
Функція регулятора	постійний тиск на виході 3 вторинним вихлопом з функцією зворотного потоку
Ступінь відділення конденсату	75 %
Представлена одиниця(l)	bar psi
манометр	з манометром
Робочий тиск	0.1 МПа...1 МПа 1 бар...10 бар
Діапазон регулювання тиску	0.3 бар...7 бар
Максимальний гістерезис тиску	0.035 МПа 0.35 бар 5.075 psi
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	5300 л/хв
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Інертні гази
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Не сумісний з ефірним маслом
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/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.Виятки становлять нікель в сталі, хімічно нікельовані поверхні, друковані плати, кабелі, електричні роз'єми та котушки.
Клас "чистої кімнати"	Клас 7 згідно з ISO 14644-1

Особливості	Значення
Температура зберігання	-5 °C...50 °C
Клас чистоти повітря на виході	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура середовища	-5 °C...50 °C
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
розмір пор	40 мкм
Вага продукту	581 г
Тип кріплення	Монтаж на передній панелі Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів за бажанням:
Пневматичний порт 1	G1/2
Пневматичне з'єднання 2	G1/2
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал поворотної ручки	POM
Матеріал пружин	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал фільтра	PE
Матеріал корпусу	PA-посилений
Матеріал ємності	PC
Матеріал штока клапану	POM