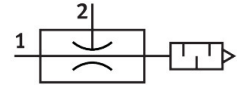


Генератор вакууму VN-14-H-T4-PQ2-VQ3-R02-F1A

Номер деталі: 8187685

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Номінальний розмір сопла Лавалю	1.4 мм
Ширина	18 мм
Тип глушника	Відкритий
Положення монтажу	Будь-який
Характеристики ежектора	Високий вакуум За замовчуванням
Інтегрована функція	Глушник відкритий
Конструкція	Форма Т
Робочий тиск для максимальної швидкості всмоктування	5.1 бар
Робочий тиск	1 бар...8 бар
Робочий тиск для максимального вакууму	5 бар
Максимальний вакуум	88 %
Номінальний робочий тиск	6 бар
Максимальний об'єм всмоктування відносно атмосфери	51.6 л/хв
Час подачі повітря при номінальному робочому тиску	0.5 с
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Експлуатація з мастилом неможлива
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив 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.
Температура середовища	0 °C...60 °C
Рівень звуку при номінальному робочому тиску	69 дБ(А)
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Максимальний момент дотягування	0.5 Н·м
Вага продукту	36 г
Тип кріплення	з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів
Пневматичний порт 1	QS-6
Пневматичний порт 3	Глушник відкритий

Особливості	Значення
Приєднання вакууму	QS-8
Матеріал з'єднувального болта	POM
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал уловлюючої насадки	POM
Матеріал корпусу	POM посилений
Матеріал глушника	Кований алюмінієвий сплав POM Піна PU
Матеріал випускного сопла	Кований алюмінієвий сплав