

Генератор вакууму VN-10-H-T4-PQ2-VA5-RO2

Номер деталі: 549252

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Номінальний розмір сопла Лавалю	0.95 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	3.1 бар
Робочий тиск	1 бар...8 бар
Робочий тиск для максимального вакууму	4.5 бар
Максимальний вакуум	89 %
Номінальний робочий тиск	6 бар
Максимальний об'єм всмоктування відносно атмосфери	25 л/хв
Час подачі повітря при номінальному робочому тиску	1.1 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)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура середовища	0 °C...60 °C
Рівень звуку при номінальному робочому тиску	71 дБ(A)
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Максимальний момент дотягування	0.5 Н·м
Вага продукту	42 г
Тип кріплення	з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів
Пневматичний порт 1	QS-6
Пневматичний порт 3	Глушник відкритий
Приєднання вакууму	G1/4
Матеріал з'єднувального болта	Кований алюмінієвий сплав
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR

Особливості	Значення
Матеріал уловлюючої насадки	РОМ
Матеріал корпусу	РОМ посилений
Матеріал глушника	Алюміній литий під тиском РОМ Піна PU
Матеріал випускного сопла	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал гвинтового з'єднання	Латунь нікельований