

## Испаритель жидкости с пьезоэлектрическим приводом

### VU-206 Серия

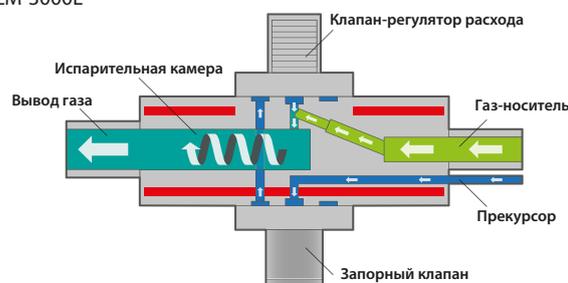


#### ■ Описание

- Серия VU-206: жидкостный испаритель с пьезоэлектрическим приводом
- Эффективный контроль испарения жидкости при использовании с серией LM-3000L
- Эффективный контроль испарения жидкости

#### ■ Особенности

- Испарение точно контролируемой жидкости с помощью пьезоэлектрического привода
- Максимальная рабочая температура до 160 °C
- Долговременная герметичность обеспечивается с помощью металлического уплотнения
- Компактный размер



## RoHS

### Технические характеристики

Модель	VU-0206N	
Максимальная скорость испарения	TEOS	7 г/мин
	H <sub>2</sub> O	0,5 г/мин
Диапазон регулирования расхода	10 ~ 100 % (полная шкала)	
Расход газа-носителя	0,1 – 14 л/мин	
Рабочее дифференциальное давление	50 ~ 300 кПа	
Давление выдерживания	1МПа (изб.)	
Рабочий режим клапана	Нормально открытый	
Макс. потребление энергии	120 В	70 Вт
	240 В	70 Вт
Термопара	К типа, 1 шт	
Рекомендуемый метод контроля температуры	ПИД	
Макс. рабочая температура	160 °C	
Термодатчик	180 °C ± 15 °C открытый	
Герметичность	1×10 <sup>-11</sup> Па · м <sup>3</sup> / с He	
Смачиваемые материалы	SUS316L, Ni-Co, полиамид	
Материал уплотнения	Au	
Привод регулирующего клапана	Пьезоэлектрический привод	
Рабочее давление пневмопривода (тип NC)	500-600 кПа	
Положение монтажа	Вертикальное направление вверх впускного газа-носителя и привода	
Вес	1,4 кг	