

## ピエゾアクチュエータ搭載気化器

### VU-206 Series

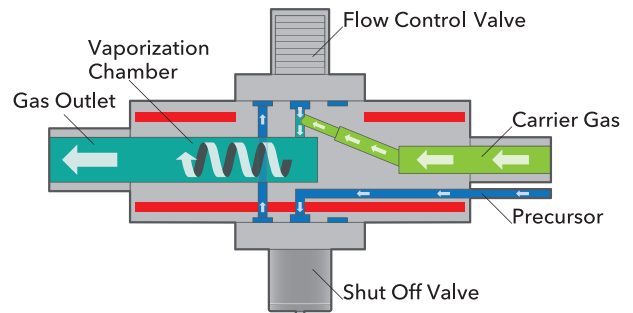


#### ■概要

- VU-206 シリーズは、ピエゾアクチュエータを搭載した気化器です。
- LM-3000L シリーズと組み合わせることで、液体の気化制御が可能です。

#### ■特長

- ピエゾアクチュエータ搭載により、精密制御された液体を気化供給。
- Max160°Cのコンパクト設計。
- 耐久性、シール性に優れたメタルシールを採用することで、メンテナンス性が向上。



#### RoHS

型式名		VU-0206N
最大気化流量	TEOS	7g/min
	H <sub>2</sub> O	0.5g/min
制御流量範囲		10 -100% F.S.
キャリアガス流量		0.1-14SLM
必要差圧		50 ~ 300kPa
耐圧		1MPa(G)
バルブ動作		ノーマリオープン
最大消費電力	120V	70W
	240V	70W
熱電対		K Type 1pc
推奨温調方式		PID
最高使用温度		160°C
サーマルスイッチ		180°C ±15°C Open
リークレート		1×10 <sup>-11</sup> Pa・m <sup>3</sup> / sec He
接ガス部材質		SUS316L, Ni-Co, ポリイミド
シール材		Au
バルブ方式		ピエゾアクチュエータ
空圧アクチュエータ動作圧 (NC タイプ)		500-600kPa(G)
取付姿勢		キャリアガス入口または空圧アクチュエータ上方垂直方向
重量		1.4kg