

# SEKONIC

*JIS Z 8803 Compliant*

振动在线粘度计

**FVM72A 系列**

## 扭力，振荡式在线粘度计

### 从实验室到在线的多用途 (紧凑型探头)



它可以用于多种用途，从实验室到在线

#### 产品特征

- ◆ 我们使用了与直列式相同的探测器并将探测器制作得很小这样它也可以在实验室中使用  
当在相同条件下使用时可以获得与内联类型相同的测量值
- ◆ 它可以用于**1L至3L**的紧凑型储罐和开放式储罐，因此可以集成到小型设备中  
它可以通过从容器（如滚筒罐）的入口中插入来测量
- ◆ 我们可以使用外部电池将其用作便携式粘度计

## 产品参数

型号	FVM72A-VM-200T2/T3		
粘度范围	L型 ※1	M型 ※1	H型 ※1
	0.50~1,000mPa·s	10~5,000mPa·s	500~20,000mPa·s
精度	最大值为实际测量值的±2% ※2, ※3		
重复性	最大值为实际测量值的±1% ※2		
温度	0~100℃ (温度传感器是可选的)		
温度范围	0~70℃		
粘度校准	使用校准液 (JISZ8809)		
显示	LCD 3位		
温度显示	LCD 3位		
环境	10~40℃, 20~80%RH (除探头外无冷凝)		
电压输出	DC0~5V 粘度计×1 温度×1 (满刻度)		
数据输出	RS232C		
电源	交流适配器(输入: AC100 ~240V, 50/60 Hz; 输出: DC9V, 2600mA), 额定电流 500mA		
探头安装尺寸	法兰: 外径 $\phi 60$ , 孔 $\phi 34$ mm, 安装螺栓: $\phi 50$ mm 圆形, M4x4		
材质	法兰: SUS304, 振荡器: SUS316		
尺寸重量	探头	T2	$\phi 34 \times L215$ (连接器除外) 0.7kg
		T3	法兰部分: $\phi 60$ (Body Part: $\phi 34$ ) $\times L215$ (连接器除外), 0.8kg
	控制器	H72 x W220 x D220 (连接器除外), 1.7kg	
附件	探测器包装盒, 连接缆(5m) ※4, 操作手册		
单独订购	温度传感器 (Pt)、探测器保护装置 (VM-200T3)		

### 【探头外观】

FVM72A-VM-200T2 (T2 型探头)



FVM72A-VM-200T3 (T3 型探头)



- ※1 订购时请选择测量范围L、M、H中的一个
- ※2 环境: 使用 JISZ8809 校准液、温度 $23 \pm 3^\circ\text{C}$  搅拌
- ※3 FVM72A-VM-200T2 精度为 $\pm 3\%$ 。(根据探头定位方法的不同, 精度可能无法满足要求)
- ※4 可扩展到10m, 20m (单独订购)
- ※5 对于T2 型探头 防护罩是标准配置, 对于T3型探头, 防护罩需要单独订购

## SEKONIC CORPORATION

3-1-3, Ikejiri, Setagaya-ku, Tokyo 154-0001  
TEL: +81-3-5433-3622 FAX: +81-3-3410-2611  
URL: <http://www.sekonic.co.jp>

Certified for  
ISO 9001 and  
ISO 14001

使用再生纸



#### Precautions regarding safety

Be sure to thoroughly read  
The operating manual before  
properly using the product.

Note for use of this catalog

- The content of this catalog is subject to change without prior notice for improvement or other reasons.
- Photographs used in this printed material may differ from the actual products to a certain extent.

■ 联系