

# HMGP 205S

## 外部控制定量式油泵



### 型号

HMGP-205S-01-T

110: 110V

220: 220V

5: 注塑油箱

可选择: 钢板

空白: 单独泵

### 产品特点

1. 供油点多，是一种适合大型设备的高压大容量定量油泵。
2. 通过外部控制方式，可根据使用环境自由控制。
3. 泵主要工作部分置于AL泵体内，坚固耐用。
4. 可以单独使用泵，可以装在其他油箱上使用。

### 产品参数

泵参数		
型号	HMGP-205S	
泵类型	齿轮泵	
使用压力	15~30kg/cm <sup>2</sup>	
压力表	0~35kg/cm <sup>2</sup>	
使用油	32~1300 (cSt)	
过滤网	80Mesh	
油箱	5Liter	
流量	300cc/min	
油位开关	触点类型A触点 (NO)	
	低油位时ON	
压力开关	触点类型A触点 (NO)	
	运行压力: 12±1bar ON	
供油控制	外部控制	
电机参数		
功率	60W	
相数	1ø	
电压	110V	200/220V
电流	1.20A	0.6A
频率	50/60Hz	
包装参数		
包装尺寸 (cm)	35 (w)*18 (L)*30 (D)	
重量 (kg)	净重	5
	毛重	5.5

### 相关配件



HMV



340



HMLV



350



HMVS



Distributor



Line Filter



Gauge



Pressure Switch



Bushing, Ring



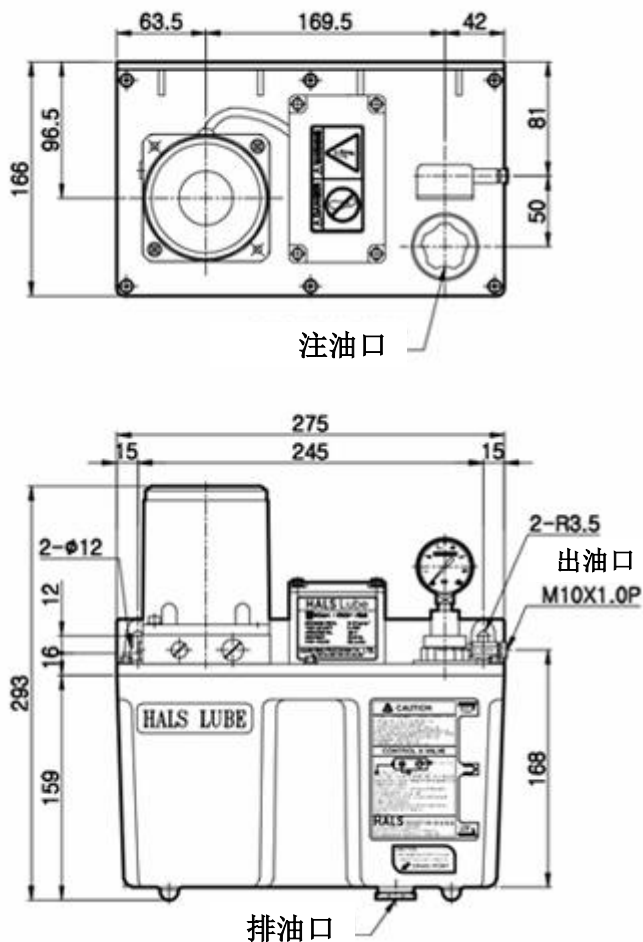
Hose



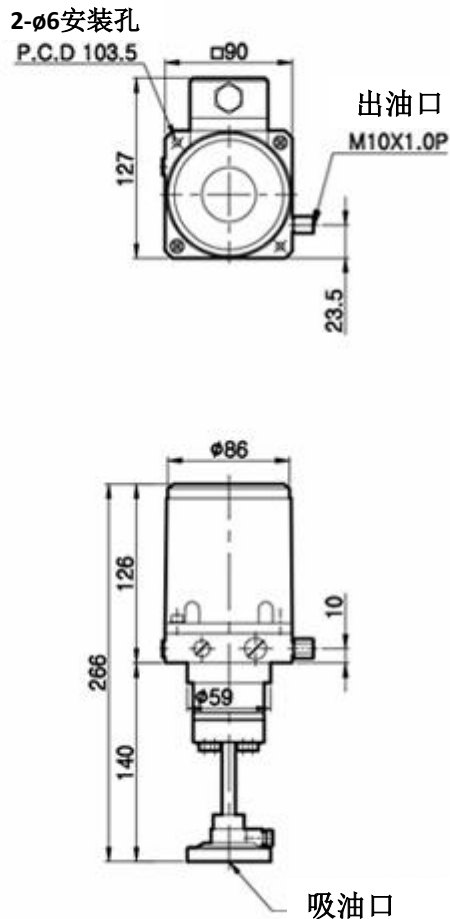
etc.

## 安装尺寸

### 油箱单元



### 泵

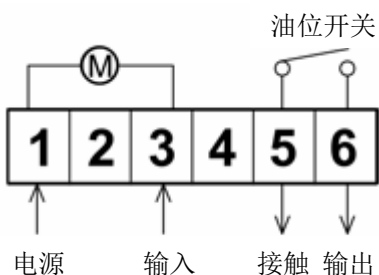


## 安装方法

1. 无控制装置，接通电源后，油泵即可工作。采用和HMGP-303相同的方法，通过反复停止和工作进行运行即可。
2. 油泵最小停止时间为4分钟，停止时间应设为工作时间的4倍。  
※ 为了定量阀精确工作，需要遵守时间。
3. 电机不能连续工作，工作时间不要超过5分钟。
4. 泵压力出厂时设为 $17\text{kg/cm}^2$ ，但根据使用油的粘度变化(使用油粘度、环境温度)会有差异。
5. 用压力开关检测是否在一定时间内达到设定的压力。正常工作时，将触点信号发送到设备控制装置中，以检查泵是否正常工作。
6. 可以单独使用泵，可以在油箱任何位置自由安装使用。

## 接线方法

### 常规型号



### 配有压力开关 (可选择)

