

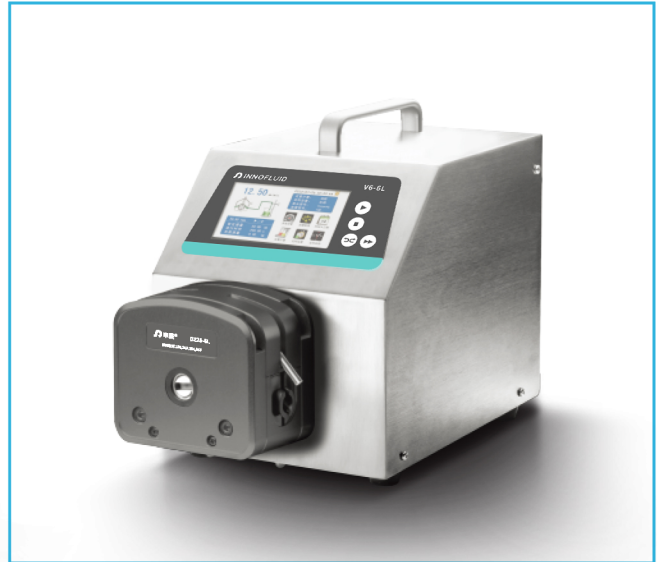
工业型蠕动泵

产品型号：V6-6L

流量范围：0.3-6000mL/min



PPS泵头



铝合金泵头

产品简介

闭环步进电机驱动的智能版流量型工业蠕动泵，采用4.3英寸彩色液晶屏显示，触摸屏操控，转速范围:0.1-600转/分钟，流量范围0.3-6000毫升/分钟;动画显示传输状态，流量数据、设定参数、系统配置同屏显示，同时支持RS232和RS485两种通信接口，标准MODBUS通信协议，可实现多种工业条件下的远程控制，应用于大流量、智能控制液体传输的工业场所。

功能特点

- 1.动画显示传输状态，流量数据、设定参数、系统配置同屏显示。
- 2.三种计量模式:定量计量、定时定量、定时启停满足复杂的传输及分配要求。
- 3.具备智能校准、在线微调功能，可在不停机的情况下，微调流量，减小误差。
- 4.304不锈钢机箱，避免意外洒溅在机箱表面的液体渗漏到机箱内部。
- 5.电路板加喷三防漆工艺，防尘、防潮、防静电。

适用泵头

PPS



DZ25-6L(PPS)

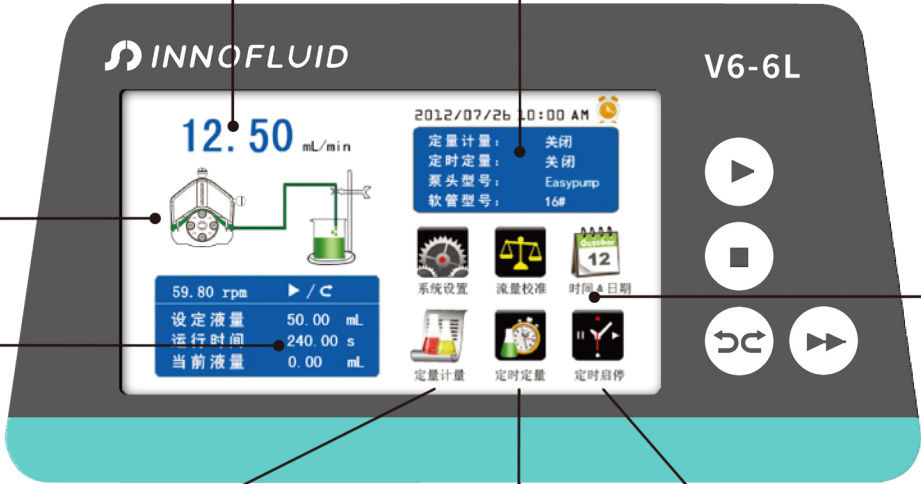
铝合金



DZ25-6L(铝合金)

驱动器	电机类型	适用泵头	适用软管	转速范围 (rpm)	流量范围 (mL/min)
V6-6L	闭环步进电机	DZ25-6L	15#、24#、35#、36#	0.1-600	0.3~6000

屏幕展示



实时流量可触摸修改 设置参数显示区

设置动画显示区 功能设置区可触摸修改

运行参数显示区

定量计量设置界

定量计量: OFF/ON
设定流量: 6.00 L

定量计量功能开启, 当前流量为40.00mL/min
运行设定流量需时150.00分钟

返回

定时定量设置界

定时定量: OFF/ON 运行时间: 1.00 s 重复次数: 0000

设定流量: 10.00 间隔时间: 1.00 确定

定时定量功能开启, 流量设定为600.00mL/min
转速设定为352.94rpm

定时启停设置界

定时开始: 10:08:39 PM 定时结束: 10:08:39 PM

OFF/ON OFF/ON

☐ 仅一次 ☐ 仅一次
☐ 自定义 ☐ 自定义

返回

技术参数

流量范围	0.3-6000mL/min
转速范围	0.1-600转/分钟
转速分辨率	0.01转/分钟
流量分辨率	0.01毫升
流量精度	<±0.5%
回吸角度	0-360度
电机类型	闭环步进电机
显示方式	4.3英寸-彩色液晶屏
操控方式	触摸屏+按键
按键寿命	30万次
外控调速	0-5V, 0-10V, 4-20mA任选
信号启停、换向信号	无源开关量信号, 如:脚踏开关; 有源开关量信号:5V-24V通用
通讯接口	RS232, RS485支持Modbus协议(RTU模式)
输出接口	输出电机运行状态(集电极开路电压输出)
适用电源	AC 220V±10%, 50Hz/60Hz(标配) AC 110V±10%, 50Hz/60Hz(选配)
驱动器尺寸(L×W×H)	283×192×274 mm
驱动器重量	7.85kg
消耗功率	<180W
环境温度	0-40℃
相对湿度	<80%

尺寸图 (Unit:mm)

