

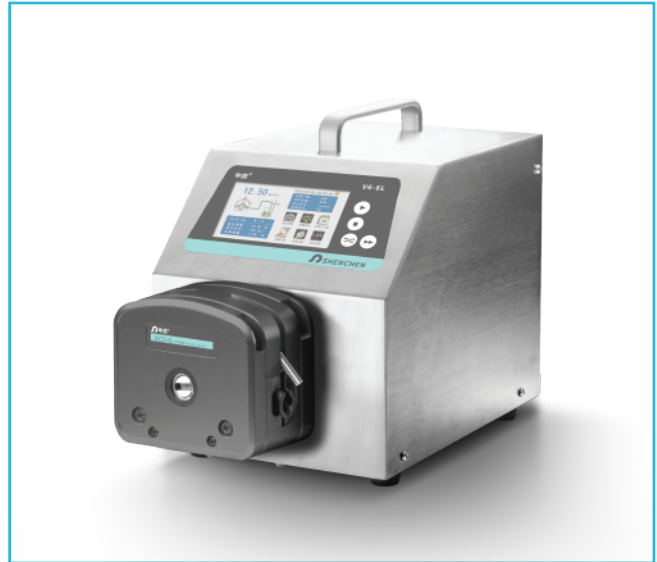
工业型蠕动泵

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



定量计量设置界



定时定量设置界



定时启停设置界



■ 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)

