

工业型蠕动泵

产品型号：N6-12L

流量范围：0.69-12000mL/min



■ 产品简介

闭环步进电机驱动流量型工业蠕动泵，采用 3.2 寸彩液晶显示屏，流量与转速同屏显示，旋钮调速+按键;转速范围:0.1-600 转，流量范围 0.69-12000 毫升/分钟;可适用多种泵头，多种外控方式选择，支持 RS232/RS485 通信，标准 Modbus 通信协议(RTU 模式)，适用于工业场所，大流量、宽范围的液体传输。

■ 产品特点

- 3.2 英寸液晶显示，静音驱动设置，振动小、噪声低。
- 机械按键操控，菜单式界面，方便用户随时设置各项参数。
- 外控功能，支持 0-5V、 0-10V、 4-20mA 三种模拟信号调速，同时支持 RS232/RS485 通信，标准 MODBUS 通信协议(RTU 模式)
- 掉电记忆功能，及时存储数据。抗干扰性强，宽电压设计，适用于复杂的工作环境。
- 填充功能，即可清洗软管，也可以向管路中填充液体。
- 大扭矩，低功耗，可以串联多个泵头，或安装多通道泵头，满足不同的应用需求。
- 具有多次定时分配功能。

■ 适用泵头



YZ35-II (铸造铝合金)

驱动器型号	泵头型号	电机类型	适用软管	转速范围(rpm)	流量范围(mL/min)
N6-12L	YZ35-II	闭环步进电机	26#, 73#, 82#	0.1-600	0.69-12000

■ 屏幕显示

流量显示

转速显示



■ 技术参数

流量范围	0.69-12000 毫升/分钟
转速范围	0.1-600 转/分钟
流量精度	<±0.5%
转速分辨率	0.1rpm
分配时间范围	0.1 秒-9999 小时
间隔时间范围	0.1 秒-9999 小时
分配次数	1-9999 次, 0 为无限次
操作方式	按键操控+数码调速旋钮
显示方式	3.2 英寸液晶屏
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
外控调速信号	0-5V、0-10V、4-20mA 任选
输出接口	输出电机运行状态(集电极开路输出)
适用电源	AC220V ± 10%, 50Hz/60Hz(标配);AC110V ± 10%, 50Hz/60Hz(选配)
消耗功率	<80W
通信接口	RS232、RS485 支持 Modbus 通信协议(RTU 模式)
电机类型	闭环步进电机
驱动器尺寸(mm)	223x152x199(LxWxH)
驱动器重量	5.06kg
相对湿度	<80%
环境温度	0-40°C
回吸角度	0-360 度

■ 尺寸图 (单位: mm)

