

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。

功能特点

- 1.3.2英寸液晶显示，静音驱动设置，振动小、噪声低。
- 2.机械按键操控，菜单式界面，方便用户随时设置各项参数。
- 3.具备定时分配功能，时间范围0.1秒~9999小时，重复次数设定范围1-9999次，设定0为无限次。
- 4.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）
- 5.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。
- 6.填充功能，即可清洗软管，也可以向管路中填充液体。
- 7.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。

适用泵头



YZ35 (PPS)



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
	YZ35-PPS				

屏幕展示



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
定时分配功能	0.1秒~9999小时
操作方式	机械按键+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,12V,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	<300W
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(LxWxH)	302×222×321mm
驱动器重量	13.01kg
相对湿度	<80%
环境温度	0-40℃
回吸角度	0-360度

尺寸图 (Unit:mm)

