

紧凑型蠕动泵

产品型号：LabQ

流量范围：0.0033-326.55mL/min



■ 产品简介

LabQ 产品采用 ABS 工程塑料外壳，2.4 英寸液晶屏显示;静音驱动设置，体积小，低功率。结构紧凑，外形美观。数码旋钮调速方便，操作简单。多种外控方式任选，支持 RS485 通信，标准 MODBUS 通信协议(RTU 模式)，抗干扰性强，宽电压设计，适用于复杂的工作环境。

■ 产品特点

- 2.4 英寸真彩色液晶显示
- 静音驱动设置，控制准确、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
- 数码旋钮调速，简单方便
- 丰富的外控功能，支持 0-5V、0-10V、4-20mA 三种模拟信号调速
- 掉电记忆功能，及时存储数据
- 很强的抗干扰性，宽电压设计，适用于复杂的工作环境
- 快速填充功能，既可清洗软管，也可以向管路中填充液体
- 具有多次定时分配功能。

■ 屏幕显示



■ 适用泵头



KT15

■ 技术参数

转速范围	0.1-350rpm
转速分辨率	0.1rpm
操作方式	按键操控+数码调速旋钮
显示方式	2.4 英寸液晶屏
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
外控调速信号	0-5V、0-10V、4-20mA
输出接口	集电极开路输出
相对湿度	<80%
消耗功率	<30W
电源适配器	输出:(24V/1.25A),输入:AC100V-240V, 50Hz/60Hz
通信接口	RS485 支持 Modbus 通信协议(RTU 模式)
尺寸(L*W*H)	188*128*135mm
重量	1.1kg
启停、换向信号	开关量信号(默认为无源信号, 可选配有源信号)
环境温度	0-40°C
防护等级	IP31

型号	通道数	软管	内径 x 壁厚 (mm)	毫升/转	(转速 0.1-350rpm) 流量范围 mL/min	重量 kg
LabQ-KT15	单通道	13#	0.8x1.6	0.033	0.0033-11.55	1.1
		14#	1.6x1.6	0.156	0.0156-54.60	
		19#	2.4x1.6	0.286	0.0286-100.10	
		16#	3.2x1.6	0.477	0.0477-166.95	
		25#	4.8x1.6	0.933	0.0933-326.55	

■ 尺寸图 (单位: mm)

