



流量型蠕动泵



产品型号：LabN3-III

流量范围：0.0053-1808mL/min



单通道



双通道

产品特点

3.2英寸彩色液晶屏显示。

流量与转速同屏显示。

具有定时功能,时间范围0.1秒-9999小时,可作为简易分配使用。

主要应用于高校科研院所实验室,离子色谱 滴定仪配套,中试 工业生产。

屏幕显示





■ ■ 适用泵头



EasyPump系列 (可调压)



EasyPump 系列 (不可调压)



EasyPump-PPS系列 (可调压)



EasyPump-PPS 系列 (不可调压)

■ ■ 适用泵头 & 参考流量

泵头型号	单/双通道	软管壁厚(mm)	是否可调压
EasyPump I	单通道	1.6	不可调压
EasyPump II	单通道	2.4	不可调压
EasyPump V	双通道	1.6	不可调压

泵头型号	单/双通道	软管壁厚(mm)	是否可调压
EasyPump III	单通道	1.6	可调压
EasyPump IV	单通道	2.4	可调压
EasyPump VI	双通道	1.6	可调压



泵头型号	软管	内径×壁厚 (mm)	mL / r	流量范围(mL/min) (0.1-350rpm)	软管承压(Mpa)		重量(Kg)
					间断	连续	
单通道 EasyPump I/III	13#	0.8×1.6	0.053	0.0053~19	0.27	0.17	0.6
	14#	1.6×1.6	0.27	0.027~95			
	19#	2.4×1.6	0.55	0.055~193			
	16#	3.1×1.6	0.933	0.093~327			
	25#	4.8×1.6	1.967	0.197~688	0.24	0.14	
	17#	6.4×1.6	3.333	0.333~1167	0.14	0.10	
	18#	7.9×1.6	4.3	0.430~1505	0.10	0.07	
单通道 EasyPump II/IV	15#	4.8×2.4	1.8	0.180~630	0.27	0.17	
	24#	6.4×2.4	2.733	0.273~957			
	35#	7.9×2.4	3.833	0.383~1342	0.24	0.14	
	36#	9.6×2.4	5.167	0.517~1808			
双通道 EasyPump V/VI	13#	0.8×1.6	0.053	0.0053~19	0.27	0.17	
	14#	1.6×1.6	0.27	0.027~95			
	19#	2.4×1.6	0.55	0.055~193			
	16#	3.1×1.6	0.933	0.093~327			
	25#	4.8×1.6	1.967	0.197~688	0.24	0.14	



技术参数

转速分辨率	0.01 转/分钟	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 任选
回吸角度	0-360°		
定时功能	0.1秒-9999小时	通讯接口	RS232, RS485支持MODBUS协议 (RTU 模式)
出口压力	1.6-2.4mm壁厚软管: 0.1~0.27Mpa		
显示方式	3.2英寸高清液晶屏	输出接口	输出电机运行状态(集电极开路输出)
操控方式	旋钮调速+按键操控	适用电源	AC 220V $\pm$ 10% 50Hz/60Hz (标配)
按键寿命	30万次		AC 110V $\pm$ 10% 50Hz/60Hz (选配)
外控调速信号	0-5V, 0-10V, 4-20mA 任选	尺寸(L $\times$ W $\times$ H)	323 $\times$ 157 $\times$ 237 mm
相对湿度	<80%	驱动器重量	4.40 kg
环境温度	0-40°C	消耗功率	<80W
		防护等级	IP31

尺寸图 (Unit:mm)

