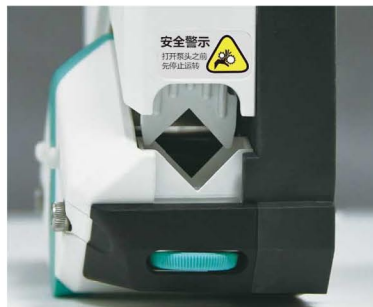


流量型蠕动泵

产品型号：LabV6-III

流量范围：0.0053-3100mL/min



单通道



双通道

产品特点

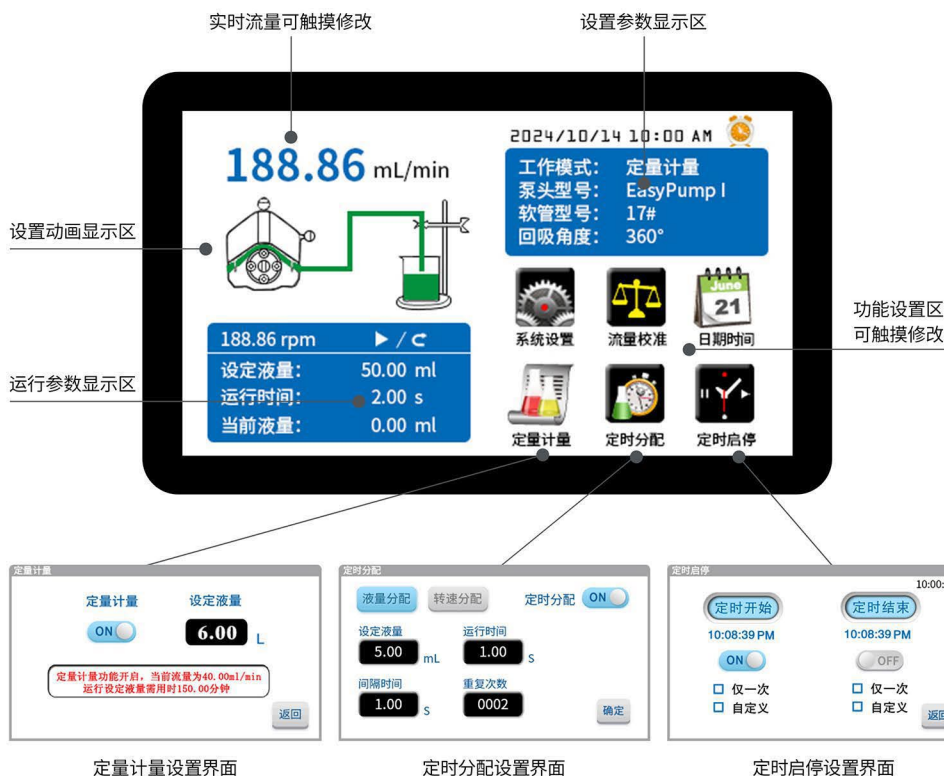
4.3英寸工业级真彩液晶屏显示，触摸屏操控。

动画显示传输状态；流量数据、设定参数、系统配置同屏显示。

三种计量模式：定量计量、定时计量、定时启停，满足各种传输及分配要求。

具有智能校准和在线微调功能。

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) (0.1-600rpm)	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	0.0053~32	0.27	0.17	0.6
	14#	1.6×1.6	0.27	0.027~162			
	19#	2.4×1.6	0.55	0.055~330			
	16#	3.1×1.6	0.933	0.0933~560			
	25#	4.8×1.6	1.967	0.1967~1180	0.24	0.14	
	17#	6.4×1.6	3.333	0.3333~2000	0.14	0.10	
	18#	7.9×1.6	4.3	0.430~2580	0.10	0.07	
单通道 EasyPump II/IV	15#	4.8×2.4	1.8	0.180~1080	0.27	0.17	
	24#	6.4×2.4	2.733	0.2733~1640			
	35#	7.9×2.4	3.833	0.3833~2300	0.24	0.14	
	36#	9.6×2.4	5.167	0.5167~3100			
双通道 EasyPump V/VI	13#	0.8×1.6	0.053	0.0053~32	0.27	0.17	
	14#	1.6×1.6	0.27	0.027~162			
	19#	2.4×1.6	0.55	0.055~330			
	16#	3.1×1.6	0.933	0.0933~560			
	25#	4.8×1.6	1.967	0.1967~1180	0.24	0.14	

型号	泵头	适用软管	灌装量(mL)	灌装时间(s)	精度(±%)	效率(pcs/min)	大约转速(rpm)
LabV6-III	EasyPump	13 [#]	0.4	1.2	0.8	27	377.36
		13 [#]	1	2.5	0.5	17	452.83
		14 [#]	2	1	0.5	30	444.44
		19 [#]	5	1.2	0.5	27	454.55
		16 [#]	7	1	0.5	30	450.16
		25 [#]	10	0.8	0.8	33	381.29
		25 [#]	15	1	0.5	30	457.55
		25 [#]	20	1.5	0.5	24	406.71
		17 [#]	30	1.2	0.5	27	450.05
		18 [#]	50	1.5	0.5	24	465.12
		15 [#]	15	1.2	0.5	27	416.67
		24 [#]	20	1.2	0.5	27	365.90
		35 [#]	30	1.2	0.5	27	391.34
		36 [#]	50	1.5	0.5	24	387.07
	2*EasyPump	13 [#]	0.5	0.8	0.8	33	353.77
		13 [#]	1	1.2	0.5	27	471.70
		14 [#]	2	0.6	1	38	370.37
		14 [#]	5	1.5	0.5	24	370.37
		19 [#]	10	1.2	0.5	27	454.55
		16 [#]	15	1.2	0.5	27	401.93
		16 [#]	20	1.5	0.5	24	428.72
		25 [#]	30	1	0.5	30	457.55
		17 [#]	50	1	0.5	30	450.05
		18 [#]	70	1	0.5	30	488.37
		15 [#]	30	1.2	0.5	27	416.67
		24 [#]	50	1.2	0.5	27	457.37
35 [#]	70	1.2	0.5	27	456.56		
36 [#]	100	1.5	0.5	24	387.07		

技术参数

流量范围	0.0053-3100毫升/分钟
流量分辨率	0.01毫升/分钟
转速范围	0.1-600转/分钟
转速分辨率	0.01转/分钟
液量范围	0.01-9999毫升
液量分辨率	0.01毫升
分配时间	0.1-9999秒
间隔时间	0.1-9999秒
时间分辨率	0.01秒
分配次数	1-9999次, 设置“0”为无限次/可连续分配
流量精度	<±0.5%
回吸角度	0-360度
电机类型	步进电机
显示方式	4.3英寸-工业级-真彩色液晶屏
操控方式	触摸屏+按键操控
按键次数	30万次
外控调速信号	0-5V,0-10V,4-20mA任选
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	220V±10%50Hz/60Hz(标配)110V±10%50Hz/60Hz(选配)
尺寸(LxWxH)	259×157×237
驱动器重量	4.40kg
消耗功率	<80W
环境温度	0-40°C
相对湿度	<80%

尺寸图 (Unit:mm)

