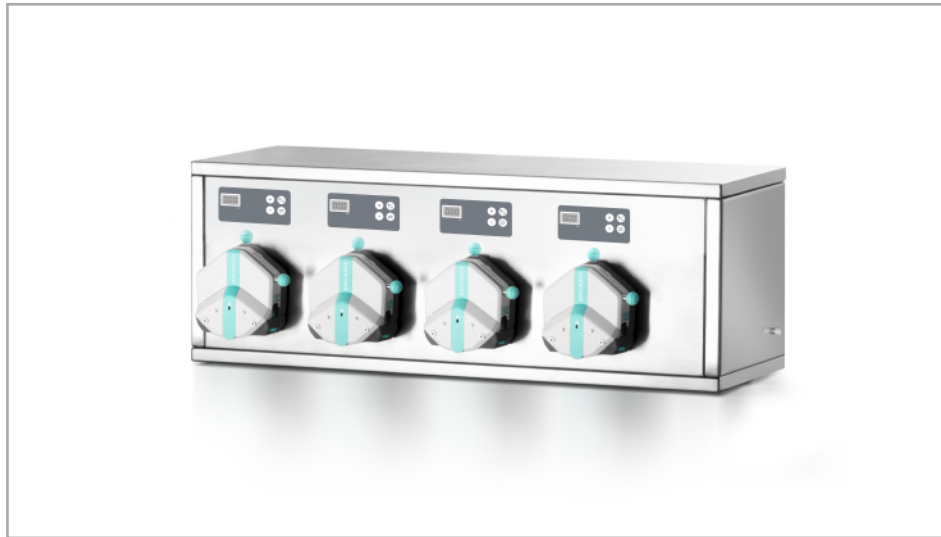




ODM系统解决方案

产品名称：液体传输系统

流量范围：根据客户需求定制



产品简介

1. 一体化液体传输系统，各单元独立控制。
2. 键盘控制启停及方向。
3. OLED屏幕显示电机转速。
4. 支持RS232/RS485通讯。



■ 技术参数

流量范围	5.3 μ L–3100mL/min
转速范围	0.1–600rpm
转速分辨率	0–100转范围内, 0.1转/分钟; 100–600转范围内, 1转/分钟
电机类型	闭环步进电机
显示方式	OLED显示
操控方式	按键操控
按键寿命	30万次
外控调速 信号	0–5V, 0–10V, 4–20mA
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: 5–24V通用
通信接口	RS232, RS458 支持Modbus通信协议(RTU 模式)
适用电源	AC 220V \pm 10%, 50Hz/60Hz (标配), AC 110V \pm 10%, 50Hz/60Hz (选配)
消耗功率	<80W
环境温度	0–40 $^{\circ}$ C
相对湿度	<80%



泵头技术参数

泵头型号	软管	内径×壁厚(mm)	毫升/转	(转速0.1–600rpm) 流量范围(mL/min)	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	0.093~560	0.24	0.14	
	25#	4.8×1.6	1.967	0.197~1180			
	17#	6.4×1.6	3.333	0.333~2000	0.14	0.10	
	18#	7.9×1.6	4.3	0.430~2580	0.10	0.07	
双通道 EasyPump II/ IV	15#	4.8×2.4	1.8	0.180~1080	0.27	0.17	
	24#	6.4×2.4	2.733	0.273~1640			
	35#	7.9×2.4	3.833	0.383~2300	0.24	0.14	
	36#	9.6×2.4	5.167	0.517~3100			
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	0.093~560			
	25#	4.8×1.6	1.967	0.197~1180	0.24	0.14	