

工业型蠕动泵

产品型号：M6-3L

流量范围：0.0053-3100mL/min



产品简介

闭环步进电机驱动的标准型工业蠕动泵，转速范围:0.1-600转/分钟，流量范围0.0053-3100毫升/分钟，具备8种外控方式和RS232、RS485通讯接口(Modbus协议RTU模式)，易于连接计算机、PLC、人机界面，实现远程控制，适合工业场所，大流量、宽范围传输液体。

功能特点

- 1.闭环步进电机驱动，振动小、噪音低
- 2.3位LED显示电机转速，数码旋钮调速。
- 3.适用于工业场所，大流量传输液体。
- 4.304不锈钢机箱，避免意外洒溅在机箱表面的液体渗漏到机箱内部。
- 5.电路板加喷三防漆工艺，防尘、防潮、防静电。

适用泵头



EasyPump-PPSY系列



EasyPump-PPSG系列

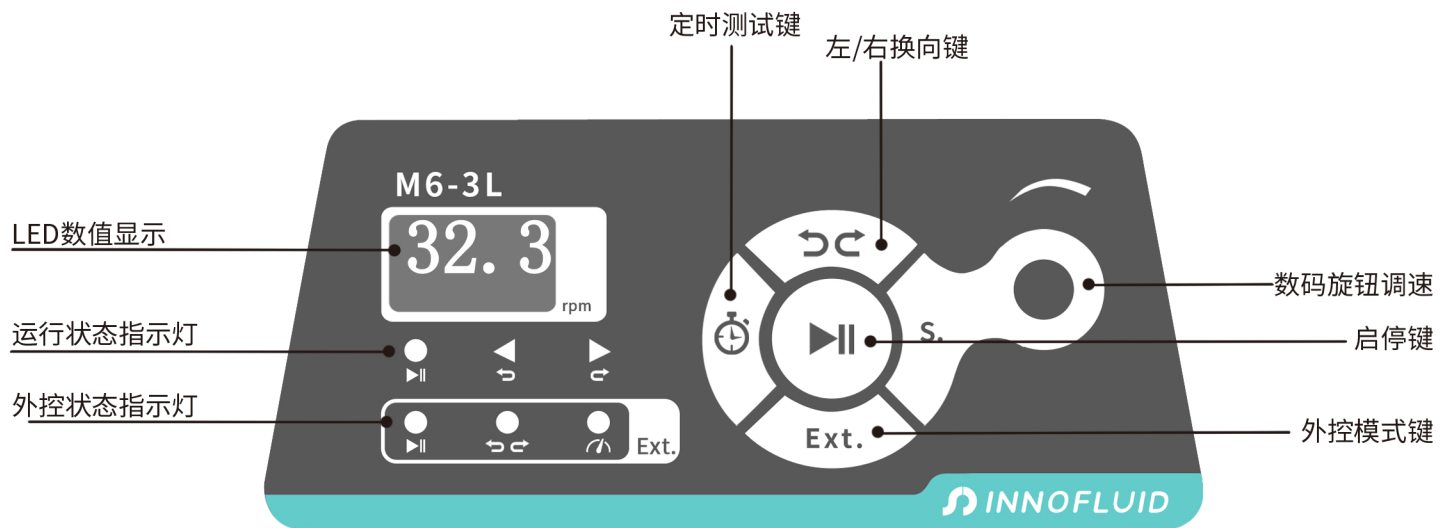


EasyPump系列

EasyPump泵头流速范围

EasyPump泵头流速范围							
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	

屏幕展示



技术参数

流量范围	0.0053-3100毫升/分钟
转速范围	0.1-600转/分钟
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;
流量精度	<±0.5%
电机类型	闭环步进电机
显示方式	3位LED
操作方式	旋钮调速+按键操控
按键寿命	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(标配), Shenchon-N232通信协议; RS485(标配), Modbus协议(RTU模式)
适用电源	AC 220V±10% 50Hz/60Hz(标配) AC 110V±10% 50Hz/60Hz(选配)
驱动器尺寸(LxWxH)	223×152×198 mm
驱动器重量	5.02kg
消耗功率	<80W
环境温度	0-40°C
相对湿度	<80%

尺寸图 (Unit:mm)

