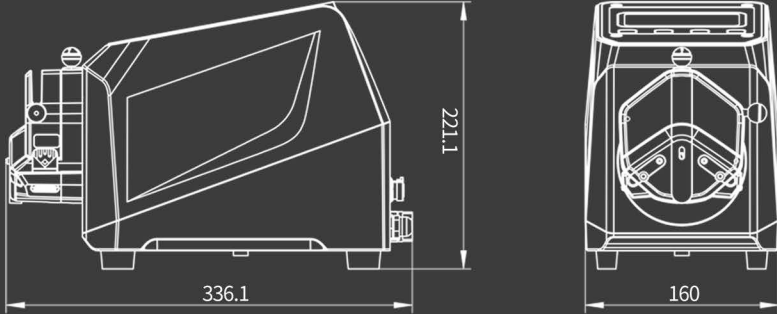


技术参数 TECHNICAL PARAMETER	
外壳材质	铝合金
转速范围	HPM100: 0.1-150转/分钟; HPM300: 0.1-350转/分钟; HPM600: 0.1-600转/分钟
转速调节分辨率	0.01转/分钟
显示方式	4.3英寸-工业级-真彩色液晶屏
操控方式	触摸控制, 机械按键控制, 外部信号控制, 通信控制
工作模式	传输模式, 分配模式 (定量计量、定时定量、转速分配)
传输模式	按照设定的流量和转速连续运行
分配模式	定时定量分配: 设置分配液量, 分配时间, 分配次数, 间隔时间
	定量计量分配: 设置分配液量, 分配流量, 分配次数, 间隔时间
	转速时间分配: 设置转速 (rpm), 分配时间, 分配次数, 间隔时间
分配液量范围	0.1毫升-9999升
分配时间范围	0.1秒-9999小时
间隔时间范围	0.5秒-9999小时
分配次数	1-9999次, 0为无限次
校准功能	输入实际运行液量后自动进行校准
回吸角度设置	0-360度
通信接口	RS485
通信协议	Modbus协议 (RTU模式)
外控调速信号	外控调速信号: 0-5V, 0-10V, 4-20mA (任选)
外控信号输入	有源开关量信号 (5-24V) 控制启停, 方向;无源开关量信号控制启停
信号输出	集电极开路输出运行状态; 频率-转速输出: 4-20mA输出
开盖停机功能	防止误操作, 保护用户安全
三级权限管理功能	合理配置操作权限
驱动器尺寸	274mm*160mm*221mm (长*宽*高)
适用电源	AC110-240V, 50/60Hz
额定功率	110W
工作温度	0-40℃
驱动器重量	6.2kg
工作相对湿度	<90%
防护等级	IP66/IP67/IP68
EMC标准	IEC 61000-6-2、IEC 61000-6-4、IEC 61000-3-2、IEC 61000-3-3

尺寸图 单位: mm

DIMENSIONAL DRAWING



智能运行系统

INTELLIGENT OPERATION SYSTEM



系统设置 流量校准 液量分配



HPM系列

IP66/IP67/IP68 高防护工业蠕动泵

流量范围：0.0002-6000mL/min



HPM600

外控接口内外部均实现电路隔离

- 减少电磁互扰和意外损伤，确保主控系统和关联设备的安全运行。

符合GMP认证要求

- 整机造型简洁表面易清洁，易消毒。

整机外壳防护等级IP66/IP67/IP68

- 确保设备长期稳定运行

智能运行系统

- 4.3英寸彩色液晶触摸屏结合常用按键，操作方便，视觉效果出众。
- 实时动画显示运行状态。
- 流量数据，设定参数，系统配置，同屏显示。
- 智能校准功能。
- 多种外控方式轻松满足远程控制要求。
- 三级权限管理功能。

铝合金机身外壳

- 具备优良的散热性能。

泵头开盖停机功能

- 防止误操作，保护用户安全。

适用泵头 PUMP HEAD



驱动器	适用泵头	适用软管	转速	参考流量 (mL/min)
HPM100	EasyPumpI/III	13#, 14#, 19#, 16#, 25#, 17#, 18#	0.1-150rpm	0.0053-645
	EasyPumpII/IV	15#, 24#, 35#, 36#		0.180-775
	EasyPumpV/VI	13#, 14#, 19#, 16#, 25#		0.0053-295
	AMC1-AMC12(10)	内径:0.13-3.17mm,壁厚:0.8-1mm		0.0002-48
	AMC1-AMC12(6)	内径:0.13-3.17mm,壁厚:0.8-1mm		0.0002-65
	DZ25-3L	15#, 24#, 35#, 36#		0.211-900
HPM300	EasyPumpI/III	13#, 14#, 19#, 16#, 25#, 17#, 18#	0.1-350rpm	0.0053-1505
	EasyPumpII/IV	15#, 24#, 35#, 36#		0.18-1808
	EasyPumpV/VI	13#, 14#, 19#, 16#, 25#		0.0053-688
	DZ25-3L	15#, 24#, 35#, 36#		0.211-2100
	DZ25-6L	15#, 24#, 35#, 36#		0.3-3500
HPM600	EasyPumpI/III	13#, 14#, 19#, 16#, 25#, 17#, 18#	0.1-600rpm	0.0053-2580
	EasyPumpII/IV	15#, 24#, 35#, 36#		0.18-3100
	EasyPumpV/VI	13#, 14#, 19#, 16#, 25#		0.0053-1180
	DZ25-3L	15#, 24#, 35#, 36#		0.211-3600
	DZ25-6L	15#, 24#, 35#, 36#		0.3-6000

资质证书 QUALIFICATION CERTIFICATE



IP66



IP68



EMC