

IP66 工业蠕动泵

产品型号：HPM600G

流量范围：0.0255-513mL/min

防护等级：IP66



产品简介

- 整机外壳防护等级 IP66，专为工业环境设计，机身具备 6 种密封结构，无惧各种
- 恶劣湿热环境，确保设备长期稳定运行。
- 智能控制系统，实现传输与分配功能。
- 4.3 英寸触摸显示屏，操作简便，轻松实现参数设置与校准。

产品特点

- 整机 IP66，专为工业环境设计
- 智能运行系统
- 外控接口内外部均实现电路隔离
- 铝合金机身散热性能优良
- 三级权限管理功能

■ 屏幕显示



■ 适用泵头



GY15

型号	外壳材料	管卡材料	适用软管		(转速 0.1-600rpm) 流量范围(mL/min)	重量 (kg)
			管号	内径×壁厚(mm)		
GY15	铝合金	不锈钢	14#	1.6x1.6	0.0255-153	0.95
			19#	2.4x1.6	0.051-306	
			16#	3.1x1.6	0.0855-513	

■ 技术参数

执行标准	GB/T4208-2017, Q/BSC01-2019
外壳材质	铝合金
转速范围	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
通信接口	RS485
通信协议	Modbus 协议 (RTU 模式)
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, 全速; 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
状态输出	集电极开路输出运行状态
频率输出	转速-频率线性输出, 频率范围 600Hz-3000Hz
模拟量输出	转速-模拟量线性输出, 模拟量信号为 4-20mA
三级权限	管理员, 技术员和操作员三级, 不同权限设置
漏液检测功能	检测到漏液立即停止工作
驱动器尺寸 (长*宽*高)	320mm*160mm*222mm
适用电源	AC110V-220V, 50/60Hz
额定功率	110W
工作相对湿度	<90%
工作温度	0-40°C
防护等级	IP66
驱动器重量	6.3kg

■ 尺寸图 (单位: mm)

