

IP66/IP67/IP68工业蠕动泵

型号: HP265

流量范围: 2.252-18000mL/min

防护等级: IP66/IP67/IP68



产品简介

- 整机外壳防护等级IP66/IP67/IP68，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/IP67/IP68，专为工业环境设计
- 智能运行系统
- 通过EMC检测，良好的抗电磁干扰能力
- 机身自动控压装置，确保内外压力平衡
- 外控接口内外部均实现电路隔离
- 高精度伺服电机
- 铸造机身散热性能优良



智能运行系统



适用泵头

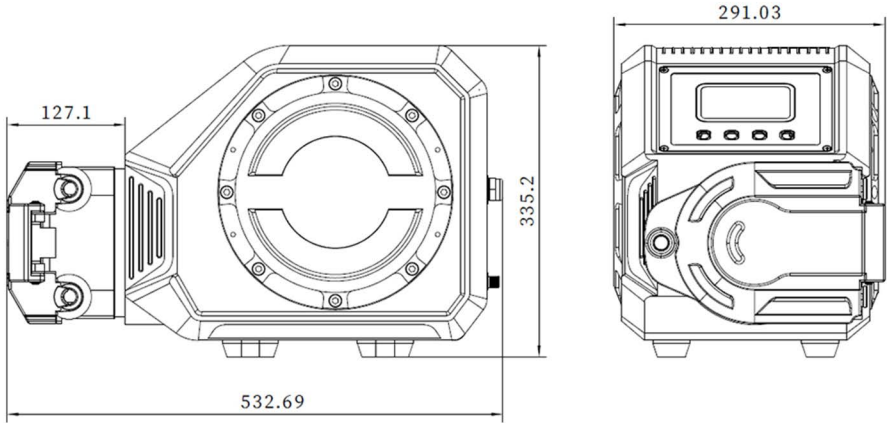


UT35

泵头型号	适用软管		毫升/转	转速0.1-265rpm 流量范围(mL/min)	软管承压Mpa		滚轮数	重量(kg)
	管号	内径x壁厚(mm)			间断	连续		
UT35(4)	12x4	12x4	34.34	3.434-9100	0.12	0.1	四滚轮	4.65
	17x4	17x4	55.85	5.585-14800	0.11	0.1		

泵头型号	适用软管		毫升/转	转速0.1-265rpm 流量范围(mL/min)	软管承压Mpa		滚轮数	重量(kg)
	管号	内径x壁厚(mm)			间断	连续		
UT35(2)	26#	6.4x3.3	22.52	2.252-5970	0.15	0.12	二滚轮	3.99
	73#	9.6x3.3	24.15	2.415-6400	0.16	0.12		
	82#	12.7x3.3	42.26	4.226-11200	0.15	0.1		
	15.9x3.3	15.9x3.3	62.75	6.275-16630	0.15	0.12		
	12x4	12x4	41.5	4.150-11000	0.15	0.12		
	17x4	17x4	67.92	6.792-18000	0.13	0.12		

 尺寸图（单位：mm）





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	0.1-265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秒
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，RS232
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，方向，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。
锁屏功能	防止误触
密码保护功能	防止误操作
驱动器尺寸	474mm*285mm*335mm（长*宽*高）
适用电源	AC 220V±10% 50Hz/60Hz
额定功率	300W
工作相对湿度	<100%
工作温度	0-40℃
防护等级	IP66/IP67/IP68
驱动器重量	26kg

软管安装步骤

2滚轮泵头软管安装步骤



1. 按压开关锁，打开泵头



2. 将软管安装至泵头内，将其平顺的放置管卡对应位置。



3. 旋转滚轮总成，将滚轮通过板杆扳到工作位置。



4. 合上泵头壳体，完成软管安装。

4滚轮泵头软管安装步骤



1. 按压开关锁，打开泵头



2. 将内置管组件安装至泵头内，管接头按压到对应凹槽内。



3. 旋转滚轮总成，将滚轮通过板杆扳到工作位置。



4. 合上泵头壳体，完成软管安装。

4滚轮泵头软管安装步骤



1. 准备工作软管、引流管、直通接头



2. 将直通接头短侧一端安装至工作软管一端



3. 将直通接头长侧一端安装至引流管一端



4. 完成安装状态