

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

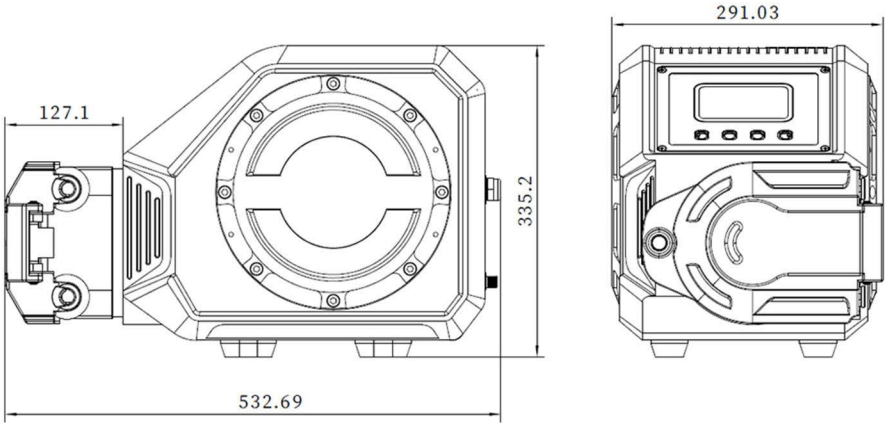


UT35

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. 安装上下管卡



3. 将软管安装至泵头内，将其平顺的放置管卡对应位置。



4. 旋转滚轮总成，将滚轮通过板杆扳到工作位置。



5. 合上泵头壳体，完成软管安装。

4滚轮泵头软管安装步骤



1. 内置管组件



2. 按压开关锁，打开泵头



3. 将内置管组件安装至泵头内，管接头按压到对应凹槽内。



4. 旋转滚轮总成，将滚轮通过板杆扳到工作位置。



5. 合上泵头壳体，完成软管安装。