

MF133高防护蠕动泵



雷弗MF133高防护蠕动泵——有实力，无畏惧

雷弗MF133高防护蠕动泵，专为制药和工业应用等领域设计开发，拥有IP66/IP67高防护等级，具备防尘、短时间液体浸泡能力，能够在粉尘、潮湿、弱酸碱盐雾等苛刻环境下长时间稳定运行，实力强悍、值得信赖。

应用领域：生物制药、采矿业、石油化工、食品工业等领域

典型应用：原液输送、聚羧酸合成设备、采矿浮选加药等

功能特点

- 铸铝壳体，工艺精湛流线型外观，铸铝喷塑壳体，重量轻、散热佳、抗腐蚀性强
- 一体式结构，整体性强 泵头与驱动器的一体式结构，免去安装困扰
- 七寸大屏，一目了然七寸彩色液晶触摸大屏，显示清晰，操作简便
- 伺服电机驱动高精度运行、大扭矩、低噪音
- 多种工作模式提供流量模式、时间模式、外控模式三种工作模式，灵活应对多场景需求
- 多种传感技术开盖停泵、漏液停泵（选配），提升安全性
- 智能互联，协同操作支持RS485通讯、网络通讯，兼容modbus协议
- 三级用户权限管理，安全守护，不用担心参数被人篡改
- 选用一线品牌原材料，精挑细选，质量保障
- 拥有专利的校正方式，比常规操作缩短3倍时间，减少3倍的液体使用量

技术参数

技术参数 MF133

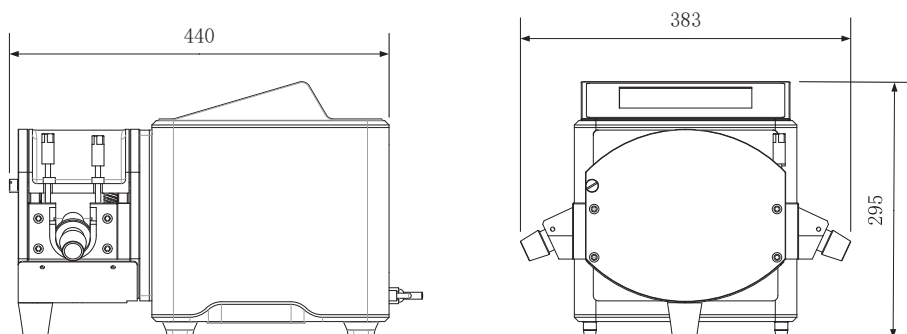
流量范围	10-33000毫升/分钟
转速范围	0.1-350转/分钟
转速分辨率	0.1转/分钟，精度0.2%
分配时间	0.01-99.99(秒、分、小时)
循环次数	0-9999
间隔时间	0.1-999.9(秒、分、小时)
回吸角度	0-360°
调节方式	触摸屏操作
显示方式	7吋IPS彩色液晶
方向控制	正反转可逆
工作模式	按键控制启停，方向，全速，状态记忆（掉电记忆）；脚踏开关控制、外控启停、外控方向、带物理隔离，流量模式，时间分配，外控模式
通讯功能	RS485，RS232，Ethernet支持Modbus通讯协议
外控输入	模拟量调速方式（0-5V/0-10V/4-20mA），控制启停，正反转向，外控信号光电隔离
外控输出	外控信号5-24V宽范围输入，控制启停，正反转向，外控信号光电隔离
适用电源	AC 100-240V 50Hz-60Hz
消耗功率	<350W
工作环境	环境温度0-40℃ 相对湿度<80%
外形尺寸	440X383X295(含泵头)
驱动器重量	24KG(含泵头)
防护等级	IP66/IP67

适用泵头及软管、流量参数

驱动器	适配泵头	通道数	适用软管	单通道流量 (mL/min)
MF133	PL48	1	92#	9.4~33100 mL/min
		1	193#	2.2~7759mL/min
		1	88#	4~13800 mL/min
		1	191#	8.2~28690 mL/min

注意：以上适用泵头、适配通道数和单通道流量等数据，均为实验室常温常压条件下用雷弗软管打纯净水测试所得，此数据仅供参考；际使用时由于受压力、温度、介质特性、软管材质等具体因素的影响，具体情况需要咨询雷弗工程师。

外形尺寸图（单位：mm）



声明：我们相信本资料所包含的信息是准确无误的，雷弗对其中的任何错误不承担责任，雷弗保留在不经事先通知的情况下随时修改和增删本资料的权利。



保定雷弗流体科技有限公司

地址：河北省保定市徐水经济开发区阳光大街装备制造东园1号-11

电话：400-618-0877

邮箱：master@leadfluid.com

网址：www.leadfluid.com.cn



保定雷弗流体科技有限公司

地址：河北省保定市徐水经济开发区阳光大街装备制造东园1号-11

电话：400-618-0877

邮箱：master@leadfluid.com

网址：www.leadfluid.com.cn