

DS600系列蠕动泵灌装系统

>>>>>>>>>>



微信公众号

DS600系列蠕动泵灌装系统

本系列产品专为多头高精度液体灌装而设计，人机界面集中操作，每个灌装头单独控制，灌装头之间的精度误差 $\leq \pm 1\%$ 。可配套自动灌装生产线使用，亦可手动操作。



功能特点

- 大尺寸人机界面操作，中英文可切换，信息直观，操作方便；
- 高品质伺服电机或者步进电机驱动，稳定高效的操作系统和管路极大地保证了灌装精度；
- 智能校正系统，极大地减少用户的工作量，提高效率；
- 可在线微调转速，方便用户调节因软管老化引起的流量变化；
- 具有脱机和联机功能；
- 可无限级联，组成更多通道；
- 每个通道有缺瓶止灌功能；
- 不锈钢外壳，耐腐蚀，易清洁；
- 电路板加喷三防漆工艺，达到防尘防潮效果；

技术参数

灌装范围	0.1~5000ml
灌装时间	0.1~99.99s，分辨率0.1s
转速范围	0.1~600rpm，分辨率0.1rpm
通道数量	2~100个
信号输入	启动、缺瓶止灌信号
信号输出	5V电平启停状态
外控接口	排线端子/DB15
电源电压	AC220V $\pm 10\%$ ，50Hz/60Hz(标配) AC110V $\pm 10\%$ ，50Hz/60Hz(标配)
功率	$\leq 100W$ /通道
工作环境	环境温度0~40℃，相对湿度 $< 80\%$
防护等级	IP31
机箱尺寸	根据通道数量各不相同
驱动器重量	根据通道数量各不相同

(适用泵头)



YZ15 (YZ25)

YT15 (YT25)

KZ25-PPS

KZ25-L

YZ35

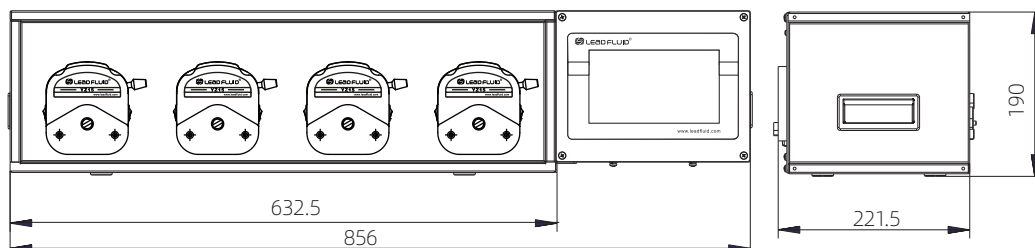
灌装应用参考表

驱动器	适用泵头	适用软管	推荐灌装量 (ml)	灌装时间
DS600系列	YZ15	13#14#19#16#25#17#	0.1 ~ 50	0.6~3s
	YZ25	15#24#	10 ~ 50	1~3s
	YT25	15#24#35#36#	10 ~ 100	1~4s
	KZ25(pps/L)	15#24#35#36#	20~200	1~4s
	YZ35	73#82#	100~1000	2~5s

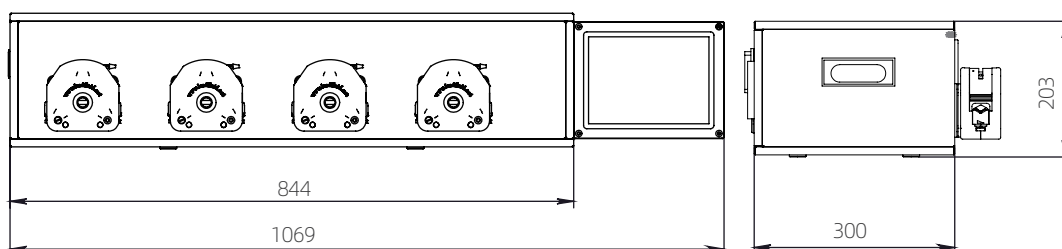
以上流量数据是在常温常压下打纯净水测试所得，实际使用受压力、介质特性等具体因素影响，仅供参考。

尺寸图 (mm)

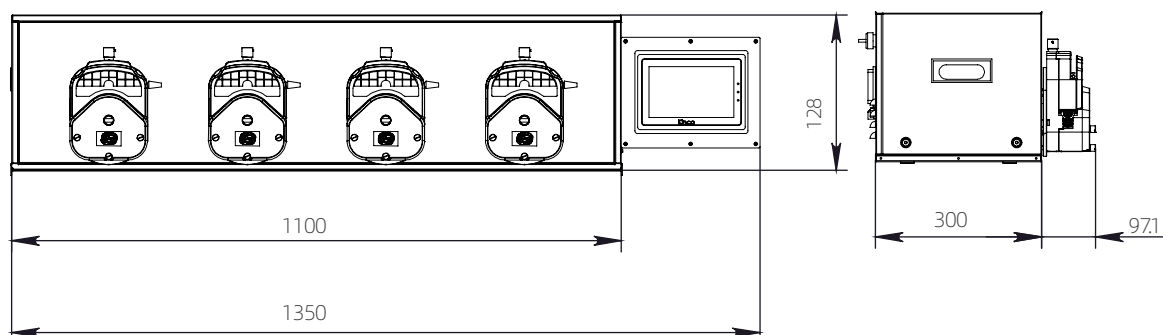
配YZ15泵头



配KZ25泵头



配YZ35泵头



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：保定市复兴东路999号支点创业基地

电话：0312-3250677 / 877 / 977

传真：0312-3250877-804

邮箱：master@leadfluid.com

网址：www.leadfluid.com.cn