



GP01, BP01

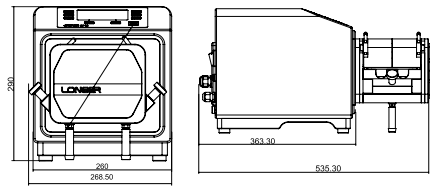


- 提供不锈钢材质和压铸铝材质两种选择，满足不同应用需求
- IP66高等级防护，适应复杂和恶劣环境
- 支持多种现场总线通信，数字和模拟输入输出控制
- 三级用户权限管理，GMP实验室要求
- 支持多种传感技术：漏液检测、开盖停机、流量传感器，可实现预测性维护

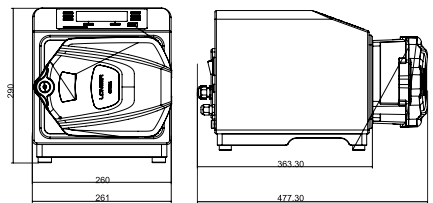
PERISTALTIC PUMP

产品型号	dPOFLEX GP01	dPOFLEX BP01
外壳材质	压铸铝	304不锈钢
转速范围	0.1rpm-265rpm,正反转可逆	
转速调节分辨率	0.1rpm	
显示	4.3寸液晶屏,中文或英文可设	
实际时钟功能	可设置年/月/日/时/分,主页面显示时、分	
工作模式	流量模式、定量模式、校准模式	
流量模式	泵按照设定的流量连续运行,运行时显示流量、转速	
流量设置范围	1.1mL/min-17.0L/min(取决于泵头和软管)	
定量模式	按照设定的分配液量、分配时间、间隔时间、进行连续自动定量分配,运行时显示单次分配液量、分配次数/总次数	
定量单次分配范围	1.0mL-274.9L(取决于泵头和软管)	
定量次数	1-9999(0为无限循环)	
定量间隔时间	5s-9999s	
校准功能	改进流量和灌装精度	
控制模式	按键控制,脚踏开关控制,外部信号控制和通信控制	
通信控制	标配:RS485和工业以太网接口,Modbus RTU和TCP/IP协议,选配Profibus DP协议	
外控功能	转速控制信号:0-10V,4-20mA;启停控制/方向控制:电平信号或继电器信号	
状态输出	转速:输出0-10V,4-20mA或频率信号; 运行/停止、方向、漏液报警/异常报警:3路继电器信号可配置	
开盖停机功能	泵头盖打开时,泵停止运行	
上电状态	停止	
按键锁功能	开始锁屏功能后,泵运行中20s无按键操作时,除“启停键”外的其他按键自动锁定,防止误操作	
漏液检测功能	检测软管漏液,提供报警信息(选配)	
流量检测功能	通过超声波流量计检测流量,并显示在LCD(选配)	
权限管理	提供三级权限管理(管理员、技术员、操作员)	
数据追溯与电子签名	满足FPA 21CFR Part 11法规的审计追踪要求	
日志记录功能	至少保留90天运行日志,日至可查看、导出	
3Q验证体系	IQ/OQ	
产品认证	CE,UKCA EN 61010-1: 2010, ENIEC 61010-2-201; EMC:ENIEC61000-6-2, ENIEC6100-6-4	
外形尺寸(L*W*H)	260X407X298mm	260x407x290mm
适用电源	AC100-240V 50/60HZ,250W	
工作环境	5-40°C	
防护等级	IP66	
重量(不含泵头)	≤17.6kg	≤16.6kg

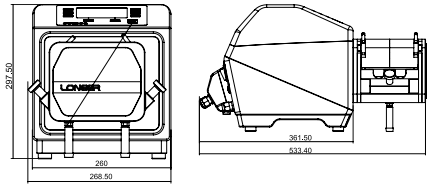
BP01+LPH01



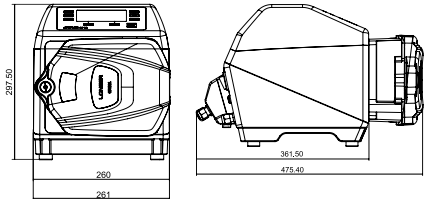
BP01+GPH01



GP01+LPH01



GP01+GPH01



驱动器型号 (产品编号)	适用泵头型号	泵头滚轮数量	适用软管规格	最大参考流量 (L/min)-硅胶管
dPOFLEX GP01 (05.02.80A) dPOFLEX BP01 (05.02.81A)	GPH01	2	26#, 73#, 82#, 184#	15
	GPH02	2	186#, 188#	17
	GPH03	4	186#, 188#	14
	LPH01	6	185#, 186#, 187#	13.5