

迷你型蠕动泵

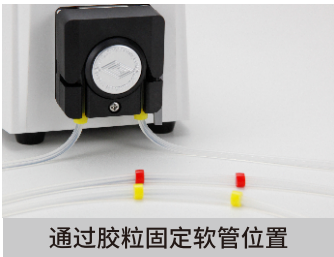
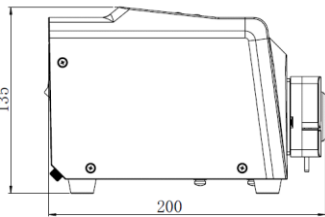
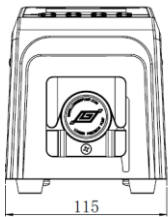
CM100-2A&WX10



- 体积小巧，结构紧凑
- 转速控制比可达：10000:1
- 支持连续传输和定时传输模式
- 支持按键控制和脚踏开关控制
- 低噪音设计，提供更安静的运行环境
- 含4滚轮蠕动泵泵头WX10-14，降低流体脉动

◎ 典型应用

细胞培养
微生物发酵
过滤层析
试剂滴定
无菌药品传输
水处理试剂投加
食品添加剂传输
微流控流体传输与控制



	CM100-2A&WX10
转速范围	0-100rpm
转速调节分辨率	0.01 rpm (转速<10rpm);0.1rpm (10rpm≤转速≤100rpm)
显示方式	断码液晶, 显示泵的转速、运行时间、启停状态、运行方向、工作模式
运行方向	顺时针或逆时针
工作模式	连续传输, 定时传输
控制方式	按键控制, 脚踏开关控制
按键功能	控制泵的启停、方向、全速、调速;设置泵的工作模式、定时时间
脚踏开关控制	通过脚踏开关控制泵的启停
定时功能	定时传输模式时, 泵按照设定的定时时间运行和停止。定时范围: 0.1s-999h
累计时间功能	连续传输模式时, 自动记录运行时间, 可累计多次运行时间(上电重新计时)。计时范围: 0.1s-999h
按键锁功能	防止错误操作
上电运行状态	上电停止
参数保存	运行参数和系统参数掉电保存
全速功能	一键控制全速运行, 用于管路填充或排空等
外形尺寸 (L*W*H)	200mmx115mmx135mm (含泵头)
适配器电源	AC100-240V, 50Hz-60Hz,
泵电源	DC24V/8W
工作环境	温度0°C-40°C, 湿度<80%
防护等级	IP31
重量	1.25kg (含泵头)

产品型号	产品编号	所含泵头型号	滚轮数量	泵头材质	适用软管规格	最大参考流量 (mL/min)
CM100-2A&WX10	05.02.08A	WX10-14-A	4	壳体:ABS 滚轮:POM	内径≤3.17mm, 壁厚: 0.8-1mm	40