

Celstir™ 细胞培养专用磁驱搅拌控制器

分体式

- 用于控制 Wiggins BIOMIX Drive 搅拌驱动单元，无发热，免维护的磁驱控制单元
- 高效的控制单元，可以控制一个 bioMIXdrive 1, 2, 3, 4 或 6 位搅拌器，每位 6w 搅拌功率
- 非常适合生物培养连续高负荷工作需要，可以连续稳定工作
- 没有任何自身发热效应，搅拌速度从 5 到 250 rpm，即使在低转速的时候，也可稳定控制搅拌，没搅拌子跳动或抖动的现象 10 级功率设置，高功率设置为大容量高粘度搅拌应用
- 数字显示用于搅拌速度和功率的设置，软启动的功能使得安全加速搅拌子的过程更加可靠
- 快速设置起始转速和最大转速，自动记忆功能可以记录最近使用的设置值
- 结实牢固的不锈钢外壳，容易清洗
- 可以选择各种数据接口 (非标配): 0-10V, 4-20 mA, RS 232, USB, Ethernet; 可以为客户定制控制软件; 可以为搅拌器附加 MIX Watch 功能, 可以自动检测搅拌子的运行情况, 如果在任意情况下搅拌子错位或不正常搅拌, 可以自动制动并且重新定位和启动搅拌子, 非常适合在不能观察搅拌子行为的容器内搅拌, 或者长期过夜搅拌的情况下使用
- BIOMIX Control 为标准控制器, 只能输出一种控制模式给 BIOMIX Drive 搅拌驱动单元
- BIOMIX Control S 为小体积控制器, 显示器正面前置, 适合生物培养中将控制器叠加使用
- BIOMIX Control MS4 为多位控制器, 可以同时控制四个 BIOMIX Drive 1 搅拌驱动单元, 各个驱动单元可以独立设置和控制
- 可以根据客户需要订制特殊规格控制器



BioMIX Control



BIOMIX Control S



BIOMIX Control MS4

技术参数

型号	BioMIX Control	BIOMIX Control S	BIOMIX Control MS4
特点	标准控制器	小体积可叠加控制器	多位控制器
控制转速 (rpm)	5-250	5-250	5-250 (可以同时设置四个不同值)
驱动输出接口数	1	1	4(仅能用于 BIOMIX Drive 1)
控制功率 (W)	40	40	6/位
功率设置	10-100%(10级)	10-100%(10级)	10-100%(10级)
外壳材料	不锈钢	不锈钢	不锈钢
运转条件 (°C)	0~40 (在 80% 湿度情况下)	0~40 (在 80% 湿度情况下)	0~40 (在 80% 湿度情况下)
电源	100-240V, 50/60Hz, 1.5A	100-240V, 50/60Hz, 1.5A	100-240V, 50/60Hz, 1.5A
外形尺寸 (mm)	200x155x38	215x120x50	200x155x38
保护等级	IP20	IP20	IP20
重量 (kg)	约 1.3	约 1.4	约 2.5
订货号	98400	98500	98604