恒温混匀器

IKA MATRIX Orbital Δ F1.5

产品描述:

恒温混匀器 IKA MATRIX Orbital Δ F1.5 。 IKA MATRIX Orbital Δ F1.5 可混合并加热固定 24 x 1.5ml 样品管的样品。不管是血液标本,药物制剂,DNA / RNA 样品或者 ELISA 试验等样品，甚至最小量的实验室应用，都可以混合均匀，达到无交叉污染的最佳混匀效果。

其他功能:

1、大屏幕显示，更直观易懂。友好的界面设计和菜单结构，让您一目了然

2、1500 rpm 高转速轨道运行且最大 3mm 的混匀直径，保证液体可以充分快速混匀

3、可进行程序控温（包括 Ramp 模式，即斜率控温），允许自动执行混合和加热任务

4、可根据样品，模块和样品量智能地调节速度

5、铝压铸外壳具有优异的稳定性和坚固性。这确保了安全定位，并加固了整个仪器设备

产品参数:

运行方式	圆周
周转直径	3 mm
最大载荷	0.3 kg
允许连续运转时间	100%
最小转速 (可调节)	300 rpm
速度范围	0 - 1500 rpm

转速显示	TFT
转速偏差	±30 rpm
转速控制	10 RPM Steps
计时器	是
计时器显示	TFT
最小设置时间	1 s
最大设置时间	6000 min
运行方式	定时、连续和程序操作
加热温度范围	室温 +4°C - 100 °C
加热输出功率	100 W
加热温度控制	TFT
加热温度控制精确度	±1 °C
温度控制精度	±0.5 °C
温度稳定性	0.5 °C
温度均匀性	±0.5 (@ 20°C ... 45°C); ±1.5 °C
加热速率	11 °C/min
温度显示	是
反应容器数量	24x 1.5 ml
外形尺寸	216 x 158 x 351 mm
重量	9.2 kg
允许环境温度	5 - 40 °C
允许相对湿度	80%
DIN EN 60529 保护方式	IP 21
RS 232 接口	是
USB 接口	是
电压	100 - 240 V
频率	50/60 Hz
仪器输入功率	240 W
最大输入功率	240 W
保险丝	**2x T4A 250V**