

# IKA

designed for scientists



## MS 3 control

### /// 参数列表

简洁、通用小型振荡器，适用于小试管和酶标板

- 可安装多种垫片
- 自动检测垫片
- 倒数计时功能
- 任何转速下都稳定运行
- 坚固的铸铁镀锌外壳
- USB接口，用于远程控制
- 连续操作或点动功能 (用标准垫片)

[www.ika.com](http://www.ika.com)

保留技术改动



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

两种操作模式:

模式A (安全模式, 有检测垫片):

最大转速3,000 rpm, 只有在点动模式下使用标准垫片时才能达到。使用其它垫片时, 最大转速限制在1,300 rpm。

模式B (没有检测垫片):

所有垫片都可能使用3000rpm转速, 可以根据具体应用设置 (说明书中查看垫片清单)



## 技术参数

运行方式	圆周
周转直径 [mm]	4.5
允许震荡承重量(含夹具) [kg]	0.5
电机输入功率 [W]	10
电机输出功率 [W]	8
允许连续运转时间 [%]	100
最小转速(可调节) [rpm]	100
速度范围 [rpm]	100 - 3000
转速显示	LCD
转速偏差 [%]	1
计时器	是
计时器显示	LCD
最小设置时间 [s]	1
最大设置时间 [min]	3599
运行方式	定时, 连续运转
点动功能	是
用酶标板工作	是
酶标板数	1
外形尺寸 [mm]	148 x 63 x 205
重量 [kg]	3.16
允许环境温度 [°C]	5 - 40
允许相对湿度 [%]	80
DIN EN 60529 保护方式	IP 21
RS 232接口	是
电压 [V]	100 - 240
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	20
直流电压 [V=]	24
电流消耗 [mA]	800