

IKA

designed for scientists

CN



C-MAG HS 7 control 磁力搅拌器

不惧苛刻环境, 为高端应用而生

C-MAG HS 7 control 磁力搅拌器

/// 不惧苛刻环境, 为高端应用而生

C-MAG HS 7 control 磁力搅拌器使用了一体成型的陶瓷材质方形盘面, 加热温度最高可达 500 °C, 可提供卓越的耐腐蚀性和使用安全性。同时, 它还拥有更多的高级功能, 例如一体化的定时 / 计时功能, 可设定正反转和间歇运行, 可实时显示粘度变化趋势, 可通过 USB 接口或 RS 232 接口连接软件远程控制和记录参数。

基于对坚固品质和高端技术的自信, IKA 为 C-MAG HS 7 control 提供 2+8* 年质保 (* 注: +8 年, 需在 IKA 官网注册延保)。

2+8
年
质保期*



reddot award 2017
winner



C-MAG HS 7 control

订货号 0020126454



拥有 USB 接口和 RS 232 接口，
可连接电脑软件远程控制设备和记录参数及进行系统更新



技术参数

技术参数	C-MAG HS 7 control
最大搅拌量 (H ₂ O)	20 l
电机输出功率	9 W
旋转方向	右 / 左
屏幕显示	LCD
屏幕尺寸	120 × 26mm
速度范围	50 – 1500 rpm
设置速度精度	10 rpm
搅拌子长度	30 – 80 mm
加热盘自热 (室温: 22 °C / 保持:1 小时)	+2 K
加热输出功率	1000 W
温度单位	°C
加热温度范围	室温 + 盘面自热 - 500 °C
温度显示精度	1 K
温度设定范围	0 – 500 °C
外接温度传感器接口	PT1000 / ETS-D5 / ETS-D6
介质温度设定精度	1 K
可调安全温度回路最小值	100 – 650 °C
工作盘材质	陶瓷
工作盘外形尺寸	180 × 180 mm
自动反向旋转	是
间歇模式	是
粘度变化趋势测量	是
计时器	是
计时器显示	LCD
最小设置时间	1 s
最大设置时间	143940 min
介质检测传感器	是
温度测量范围 PT 1000	-10 – 350 °C
加热速率 (H 1500 中的 1L H ₂ O)	5 K/min
外部 PT 1000 加热控制精度 (600 ml 烧杯中 500 ml H ₂ O, 40 mm 搅拌棒, 600 rpm, 50 °C)	±0.5 K
ETS-D5 加热控制精度 (600 ml 烧杯中 500 ml H ₂ O, 40 mm 搅拌棒, 600 rpm, 50 °C)	±0.5 K
ETS-D6 加热控制精度 (600 ml 烧杯中 500 ml H ₂ O, 40 mm 搅拌棒, 600 rpm, 50 °C)	±0.2 K
DIN EN 60529 保护方式	IP 21
RS 232 接口	是
USB 接口	USB-B

IKA Works Guangzhou

艾卡 (广州) 仪器设备有限公司

广州经济技术开发区友谊路 173 号 – 175 号

电话: +86 20 8222 6771, 服务热线: 400 886 0358

邮箱: info@ika.cn



www.ika.com



IKAworlwide // #lookattheblue

