

IKA

designed for scientists



RET basic

/// 参数列表



designed for scientists

技术参数

搅拌点位数目	1
最大搅拌量 (H ₂ O) [l]	20
电机输出功率 [W]	9
旋转方向	右
速度显示设定值	LED
速度显示实际值	LED
转速控制	控制旋钮
速度范围 [rpm]	50 - 1700
设置速度精度 [rpm]	1
搅拌子长度 [mm]	20 - 80
加热盘自热 (室温:22°C/保持:1小时) [+K]	15
加热输出功率 [W]	600
温度显示设定值	LED
温度显示实际值	LED
温度单位	°C
加热温度范围 [°C]	室温+盘面自热 - 340
加热温度控制	控制旋钮
Temperature setting range [°C]	0 - 340
加热速度 [K/min]	7
加热板的温度设定精度 [K]	1
外接温度传感器接口	PT1000
介质温度设定精度 [K]	1
可调安全温度回路最小值 [°C]	50 - 360
工作盘材质	不锈钢 1.4301
工作盘外形尺寸 [mm]	Ø 135
介质检测传感器 (错误5)	是
外部PT1000加热控制精度 (600ml烧杯中500ml H ₂ O , 40mm搅拌棒 , 600rpm , 50°C) [±K]	1
ETS-D5加热控制精度 (600ml烧杯中500ml H ₂ O , 40mm搅拌棒 , 600rpm , 50°C) [±K]	0.5
ETS-D6加热控制精度 (600ml烧杯中500ml H ₂ O , 40mm搅拌棒 , 600rpm , 50°C) [±K]	0.2
外形尺寸 [mm]	160 x 95 x 270
重量 [kg]	2.5
允许环境温度 [°C]	5 - 40
允许相对湿度 [%]	80
DIN EN 60529 保护方式	IP 42
电压 [V]	220 - 230 / 115 / 100
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	630