

Raythan

MCP3K

Microplate centrifuge

微孔板离心机



MCP3K

微孔板离心机

🚀 高效

🔊 低噪

🛡️ 安全

主要用途

微孔板离心机采用国际先进的设计理念和制造技术，外形流畅美观，结构紧凑稳固，秉承高度的通用性、简便的操作等优点，同时具备“平稳启动”和“平稳制动”功能特性的离心机；该款微孔板离心机非常适用于96孔或384孔及小容量微孔板，同样适用带裙边、不带裙边及各种标准PCR微孔板。

产品详解



产品优势

- 瞬时离心功能升至最高转速约6秒，能够快速离下挂壁液滴；
- 更快的加减速速率，在更短的时间内完成实验所需；
- 门盖保护、超速和不平衡探测系统、可以对离心过程实时监控，确保仪器安全运行；运转结束、出错及出现不平衡时，声音信号提示，同时停止运转，LCD显示结果代码；

主机参数

产品型号	MCP3K
输入电源	DC24V/2.75A
输入功率	55W
马达/驱动方式	DC24V直流无刷变频马达
显示方式	高亮LCD液晶屏
有效离心时间	1-99min.1-59sec
转速	300~3000±15rpm
转速步增	10rpm
最大容量	2块96孔PCR板/酶标板
最大相对离心力	608×g
误操作/报警故障	声音提示+显示代码
样品装载方式	垂直向下放入
重量	3.9Kg
噪音	50dB (A)
最快加速时间	≤6s
最快减速时间	≤5s
尺寸：长×宽×高	225mm×255mm×215mm
允许环境温度/相对湿度	+5-40°C/80%
防护等级	IP20
干扰抑制标准	EN 61010-1,EN 61010-2-020,EN 61326-1,EN 61010-3-2/A2

注：环境温度为23°C时

订货信息

产品货号	产品型号	配置信息	标配/选配件
M.01.034	MCP3K	主机	
L.06.019	MCP3K-1	转换适配器PCR板	标配