

## 两槽式恒温培养箱

Programmable Low Temperature Incubators with Air Jacket | 上槽高温、下槽低温培养

INC821C

自然对流

强制送风  
循环自动过升  
防止过升  
防止器自诊断  
功能停电补偿  
功能过电流漏  
电断路器

使用温度范围 上段: 室温+10~80℃ 下段: 4~50℃

温度分布精度 ±1.0℃(at 37℃)

内容积 上段: 150L 下段: 143L

## 1台产品就可以同时进行高温培养和低温培养。

## ■ 特点

- 上槽是带有定时运行功能、过升防止器的定值运行恒温箱,下槽是可设置为30步到10步的6种程序的低温恒温箱。
- 下槽设置有循环除霜功能、手动除霜功能,可简单方便地进行除霜作业。
- 配置有自诊断功能、锁键功能、过电流漏电断路器、过升防止器等安全功能。
- 上下槽都配置有门锁。

## ■ 安全性

- 设置有自诊断功能(温度传感异常、加热器断线、自动过升防止、SSR短路)、冷冻机热过载保护器、冷冻机延迟起动保护功能、过升防止器、防止过电流的漏电保护开关、按键锁等安全功能。



## ■ 规格

型号	INC821C	
基本构成	下槽: 低温培养箱	上槽: 恒温培养箱
性能	使用温度范围	4~50℃
	温度调节精度	±0.3℃ (冷冻机连续运转时)
	温度分布精度	±1℃ (at 37℃、冷冻机连续运转时)
方式	强制送风循环	自然对流
构成	内装	不锈钢 (SUS304)
	加热器、断热材	铁铬加热器、发泡聚乙烯 (不含氟利昂)
	加热器功率	550W
	送风机	轴流风机
	冷冻机、冷媒	空冷 250W R134A
	除霜机构	手动 / 循环
	过线孔	内径50 mm 本体右侧面
	排气口	—
	控制器	VS4型程序运行温度调节器
	传感器	Pt100 Ω
加热器控制	SSR控制	
选购品	RS485端子、记录仪接线端子、报警端子	
运行功能	程序运行 (30步×1、15步×2、10步×3)、定值运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行	定值运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行
安全装置	自诊断功能 (温度传感线异常·加热器断线·SSR短路·自动过升)、锁键·槽内过升防止器·过电流漏电断路器	
规格	电源 (50/60Hz) 额定电流	AC220V 10A
	外形尺寸(宽×深×高mm)	710×656×1792
	内尺寸	600×477×500 内容积: 143L
	棚板层数/棚受间距	13层/30mm
	棚板承重	约15 Kg/件
产品重量	约160 Kg	
附属品	棚板	不锈钢冲压网板
	棚受	3件
	门用钥匙	2件
选购品	棚板 (1件棚板包含2件棚受)、引线孔 (30/50mm)、记录仪、组合警示灯 (待机/运行/故障)、外部通信功能 (RS485)、温度输出端子 (4~20mA)、外部警报输出端子、时间到达输出端子	

- 灭菌器 1
- 喷雾干燥器 2
- 马弗炉 3
- 恒温箱干燥箱 4
- 恒温培养箱 5
- 旋转蒸发仪 6
- 恒温水循环装置 7
- 恒温水槽 8
- 选购品 9