



定值运转型恒温培养箱。



■ 操作性・功能

- 由于是气流传热方式、可以使温度分布均一。
- 双重门构造，可以减少热损失使得可以维持安定的恒温状态。内门为强化玻璃门，可对内部进行观察。
- 易操作，定值运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行均可实现。
- 可进行偏差修正设定、按键锁设定。

■ 安全性・保护

- 拥有自诊断回路（温度传感异常、SSR 短路、自动过升防止）、按键锁功能等安全功能。

■ 规格

型号	IC412C	IC612C	IC812C	
方式	气流式自然对流			
性能	使用温度范围	室温+5~80℃		
	温度调节精度	±0.5℃ (at37℃)		
	温度分布精度	±1.0℃ (at37℃)		
构成	内装	不锈钢板		
	外装	冷轧钢板，表面耐药品性涂装		
	断热材	玻璃纤维		
	加热器	镍铬合金加热丝		
		0.3KW	0.4KW	0.7KW
排气口	内径 30mm×2, 上面		内径 30mm×2, 背面	
控制器	温度控制方式	PID 控制		
	温度设定方式	利用专用运行功能菜单键以及上下键实现数码设定		
	温度表示方式	测定温度显示：绿色 4 位 LED, 数码显示		
		设定温度显示：红色 4 位 LED, 数码显示		
	定时器	1 分~99 小时 59 分以及 100~999 小时 50 分（带定时等待功能）		
	运行功能	定值运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行		
	附加功能	偏差修正功能，按键锁功能，停电补偿功能		
传感器	温度调节器；Pt 热电阻，超温保护用：K 型热电偶			
安全装置	自诊断功能（温度传感异常、SSR 短路、加热器断线、自动过升防止）、按键锁功能、过升防止器、防止过电流的漏电保护开关			
规格	内尺寸（宽×深×高 mm）	450×480×450	600×530×500	600×530×1000
	外形尺寸（宽×深×高 mm）	560×606×820	710×656×870	710×656×1619
	内容积	97L	159L	318L
	棚板承重	约 15kg/层		
	棚板层数	9 层	12 层	29 层
	棚受间距	30mm		
	电源（50/60Hz）额定电流	AC220V 1.5A	AC220V 2A	AC220V 3.5A
	重量	约 45kg	约 65kg	约 102kg
附属品	棚板	不锈钢冲压网板		
		2 件	4 件	
棚受	4 件	8 件		
选购品	架台	ON61C		—
	重叠支架	OD40C	OD60C	—
	其它	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）、观察窗、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		