



| 特点

- * 高分辨率彩色触摸屏接口
- * 交互式参数输入方式
- * 支持韩文, 英文, 中文
- * 提供内置SMPS的I/O RELAY BOARD-接线简化和节省成本
- * 可以设定风门方式和升降方式
- * 基于PC的方便监控
- * 方便设定多达36种的输出 (内置计时器) 方式
- * 支持利用UDC300(选项)的USB存储器-可代替记录器
- * 内置基于先进的PID算法的自动调谐功能
- * 在高温室, 低温室分别采用偏差PID控制-> 实现精密的温度控制
- * 提供强有力的通讯环境和支持99台多分支结构
- * 卓越的Fuzzy功能和ARW启动-抑制超程
- * 显示PV曲线(0~8天)

区分	详细内容	规格	
画面	LCD	5.7英寸彩色触摸屏	
程序	组	120 组	
	程序类型	高温→低温, 低温→高温, 常温→高温→常温→低温, 常温→低温→常温→高温	
	反复 / 段时间	最多 999次(可无限反复) / 99小时 59分钟	
操作方式	动作方式	2 槽 风门方式, 升降方式都支持	
PID 控制	PID组	PID组: 3区, 偏差PID: 1区 (分别采用高温室, 低温室)	
输入	输入规格	万能输入 3点 (高温室, 低温室, 场温室), 0.1% of FS	
	输入种类	T/C K, J, E, T, R, B, S, L, N, U, W, Platine II	
输出	控制输出	2点(高温室, 低温室)	
	输出规格	电压输出(SSR) 电压: 15V DC以上, 最小Pulse宽度: 5ms	
		电流输出(SCR) 4 ~ 20mA DC, 负荷阻抗: 最大 600Ω	
传送	传送输出	2点, 输出形式: 高温室PV, 低温室PV, 常温室PV	
	输出规格	4 ~ 20mA DC / 最大 600Ω	
除霜输出	周期/温度/时间/方式	最多999次 / 最低 -10.0℃ ~ 最高 100.0℃ / 最短1分钟 ~ 最长99分钟 / HOTGAS, HEATER	
	手动除霜	On, Off 动作	
接点输入	输入种类	DI1: RUN/STOP 固定, DI2 ~ DI8: 可更改各个错误信息名称	
	特殊功能	DI6~DI8: DI 发生时继电器输出和运转状态(RUN/STOP)可以变更	
	接点容量	最大 12V DC, 10mA	
接点输出	接点规格	最多 20点(基本: 10点, 选项: 10点)	
	接点种类 (总共 36点)	Inner Signal: 8点, Time Signal: 3点, Defrost Signal: 1点, Alarm Signal: 4点 DI Signal: 4点, Run Signal: 1点, End Signal: 1点 高温室/低温室/常温室 Damper On & Off Signal: 6点, Error Signal: 1点, Sol Valve Signal: 1点, 1st Ref Signal: 1点, 2nd Ref Signal: 1点 高温室/低温室/常温室 Fan Signal: 3点, N2 GAS Signal: 1点	
电源	电源/绝缘阻抗	额定电压: 100 ~ 240V AC(±10%), 50/60Hz, 消费电力: 最大 20W/500V DC 20MΩ	
	锂电池/ 内电压	设定数据保存用(最少10年)/每分钟 2000V AC	
通讯	协议	PC-Link, MODBUS(ASCII, RTU), SYNC Master	
	通讯种类	RS232C/RS485 - 通讯距离 最长 1.2Km, 最多连接 99台, 通讯速度: 最快达9600bps	
区线	显示种类	显示设定程序的曲线和进行状态, 显示和记录常温室温度 (最长8天)	
资料备份	存储媒介	UDC300(选项): 可使用凡用USB内存条	
	存储功能	备份修复程序信息与设定值, 储存温度指示值	
型号	选项 附加规格	详细说明	
TEMP880S-	10		基本 I/O RELAY BOARD(10点) & RS232C
	11		基本 I/O RELAY BOARD(10点) & RS485
	20		基本(10点) + 加 I/O RELAY BOARD(10点) & RS232C
	21		基本(10点) + 加 I/O RELAY BOARD(10点) & RS485
		/ UDC	USB记录存储器