

**应用范围:**

恒温恒湿试验箱适用于航空航天产品、国防工业、信息电子、仪器仪表、半导体、光电通讯、材料、电工、电子产品、汽车部件、各种电子元气件、塑胶塑料、橡胶、化工业，食品业，制药工业及相关产品在高低温湿热环境下、检验其各项耐热、耐寒、耐湿、耐干之性能指标。

**产品规格:**

型号:PRJ-80 工作室尺寸 D×W×H: 400×400×500

型号:PRJ-225 工作室尺寸 D×W×H: 500×600×750

型号:PRJ-408 工作室尺寸 D×W×H: 600×800×850

型号:PRJ-800 工作室尺寸 D×W×H: 1000×800 ×1000

型号 :PRJ-1000 作 室 尺 寸 D × W × H: 1000 × 1000 × 1000

**恒温恒湿试验箱技术参数:**

- 1、温度范围: -70~+150℃
- 2、温度波动度: ±0.5℃ (空载时)
- 3、温度均匀度: ±2.0℃ (空载时)
- 4、降温速率: 0.7~1.2℃/min
- 5、升温速度: 1.0~3.0℃/min
- 6、时间设定范围: 0~999 小时
- 7、电 源: 1φ 3W 220V±10% 或 3φ 5W380V±10%

**控制系统**

高分辨?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
- \* 同时支持干湿球方式及电子湿度传感器
- \* 基于 PC 的方便监控
- \* 方便设定多达 24 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
- \* 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 / 段	120 组 / 1200 段
	反复 / 附加功能	全部反复 : 最多 999 次(可无限反复), 部分反复: 最多 99 次 / 图像链接和编辑

PID 控制	PID 组	PID 组 : 3 区, 偏差 PID : 1 区				
	输入规格	万能输入 1 点, 0.1% of FS				
输入	输入种类	T/C	K, J, E, T, R, B, S, L, N, U, W,			
		RTD	Platine1 II			
		DCV	Pt 100 Ω, JPt 100 Ω 0.4~2V, 1~5V, 0~10V, -10~20mV, 0~100mV, 4~20mA, 0~20mA			
输出	控制输出	2 点(加热, 冷却)				
	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 600 Ω			
	输出规格		加热	冷却	加热	冷却
		普通控制	SSR	NONE	SCR	NONE
控制加热 / 冷却		SSR / SCR	SSR / SCR	SSR / SCR	SCR / SCR	
辅助输出	输出规格	1 点, 4 ~ 20mA DC / 最大 600 Ω				
传送	传送输出	1 点, 输出形式 : PV, SP, MV, HMV, CMV				
	输出信号 / 负荷阻抗	4 ~ 20mA DC / 最大 600 Ω				
接点输入	输入种类	DI1 : RUN/STOP, DI2 ~ DI8 : 可更改各个错误信息名称 (DI SEL : ERR) DI1 : RUN, DI2 : STOP, DI3 : Hold, DI4 : Step, DI5 ~ DI8 : 模式 1~16 选项 (DI SEL : PTN)				
	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	Normal Open(最大 30V DC/5A, 250V AC/5A), Normal Close(最大 30V DC/1A, 250V AC/2A)				
	接点种类 (Total 24 点)	Inner Signal : 8 点, Time Signal : 4 点, Alarm Signal : 4 点, Up/Soak/Down Signal : 3 点, Error Signal : 1 点, PT End Signal : 1 点, 1st Ref Signal : 1 点, 2nd Ref Signal : 1 点				
电源	电源	额定电压 : 100 ~ 240V AC(± 10%), 50/60Hz, 消费电力 : 最大 20W				
	绝绿阻抗	500V DC 20MΩ				

通讯	锂电池	设定数据保存用(最少 10 年)
	内电压	每分钟 2000V AC
	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
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	详细说明
TEMP880-	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

更多有关恒温恒湿试验箱价格信息请联系 18928214276, QQ: 1602738280。感谢您的支持!