

恒温恒湿箱高低温试验机可靠性实验室设备

产品名称	恒温恒湿箱高低温试验机可靠性实验室设备
公司名称	东莞市睿智兴科技电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江街道泰新路106号3341室
联系电话	19902481990

产品详情

一.型号规格及主要技术参数

型号	JW-80L	JW-150L	JW-225L	JW-408L	JW-800L
温度范围	R:-20 ~ +100 (+150)	L:-40 ~ +100 (+150)	S:-70 ~ +100 (+150)		
湿度范围	20% ~ 98R.H				
温度精度	± 0.3				
湿度精度	± 2.5%R.H				
温度均匀度	± 0.5				
升温时间	-20 ~ +100 约需35min	-40 ~ +100 约需40min	-70 ~ +100 约需60min		
降温时间	+20 ~ -20 约需45min	+20 ~ -40 约需60min	+20 ~ -70 约需90min		
内箱尺寸	400 × 500 × 400	500 × 600 × 500	500 × 750 × 600	600 × 850 × 800	1000 × 1000 × 800
外箱尺寸	880 × 1650 × 920	1000 × 1500 × 1000	1100 × 1600 × 1100	1200 × 1700 × 1300	1500 × 1850 × 1400
内箱材质	SUS304#不锈钢镜面板				
外箱材质	不锈钢雾面拉丝板				

保温材质	硬质发泡胶(当高温为150℃时采用玻璃棉)				
冷冻系统	全封闭压缩机				
配件	观察窗,上下间距可调隔层2片,测试孔50mm一个,箱内照明灯				
重量	200	300	400	450	550
电源	AC220V 50Hz		AC380V 50Hz		

二.控制系统:

a) 温度控制器: 采用韩国原装进口 "TEMI-880" 微电脑彩色液晶显示触摸屏控制器,中、英文表示及320×240点的图形之广视角,高对比附可调背光功能之控制器,具有停电记忆功能(断电后通电可停机、继续工作功能),具120组程序1200段次记忆,每段99Hour59Min,可任意分割设定,并附多组PID控制功能.

(1).控制器规格:

精度:温度 ± 0.1 + 1digit.

分辨率:温度 ± 0.1 .

温度斜率:0.1 ~ 9.9 可设定.

具有上下限待机及警报功能.

9组P.I.D控制参数设定,P.I.D自动演算.

(2).画面显示功能:

采画面对谈式,无须按键输入,屏幕直接触摸选项.

温湿度设定(SV)与实际(PV)值直接显示.

可显示目前执行程序号码,段次,剩余时间及循环次数.

运转累计时间功能.

温湿度程序设定值以图形曲线显示,具实时显示程序曲线执行功能.

具单独程序编辑画面,每页至少可输入5个段次温度及时间.

中、英文可任意切换.

故障提示画面显示。

屏幕可作背光调整。

屏幕显示保护功能可作定时，TIMER或手动关闭设定。

(3).程序容量及控制功能:

可使用的程序组:最大1200个PATTEN.

可使用的记忆容量:共1200 SEGMENTS.

可重复执行命令:每一个命令可达999次.

程序之制作采对谈式,具有编辑、清除、插入等功能.

SEGMENTS时间设定0 ~ 99Hour59Min.

具有断电程序记忆,复电后自动启动并接续执行程序功能.

具RS-485通讯接口，Z多可集31台同型号控制器之设备于一台主机计算机监控操作（软件配送）。

程序执行时可实时显示图形曲线.

具有预约启动及关机功能.

具有日期,时间调整功能.

按键及画面锁定（LOCK）功能.

b).主要电器组件及产地:

交流接触器: 日本

热继电器: 日本

交流继电器: OMRON,

时间继电器:台湾

控制器: 韩国原装进口

超温保护器:台湾

电源总开关: 台湾

固态继电器:台湾,

按钮开关:台湾

干烧保护器:意大利

c). 控制面板:

温度控制器一只

电源按钮开关一只

超温保护开关一只

照明按钮开关一只

备用记录仪孔一个(随时安装记录仪)

d). 安全保护装置:

.过零点闸流体功率控制器 1组

.空焚防止开关 1组

.压缩机过热保护开关 1组

.压缩机过电流保护开关 1

.无熔丝过载保护开关 1组

.线路保险丝及全护套式端子

三、标准配置:

(1) 不锈钢SUS#304格栅试料放置架2片,试料每层不大于10公斤.

(2) 不锈钢可调整间距置物轨道架2组.

(3) 真空钢化玻璃窗口350 × 450mm.

(4) 测试孔:机体左侧测试孔 ϕ 50mm 1只,附不锈钢孔盖1只,硅胶塞头1只。

(5) 活动轮,平水角杯.

(6) 电源线2.5m长1条.

(7) 备用保险丝1份