

小型超低温试验箱 温度-65度-120度 升速 1.0-3.0 ° C/min 容积可定制

产品名称	小型超低温试验箱 温度-65度-120度 升速 1.0-3.0 ° C/min 容积可定制
公司名称	上海精汐电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	生产地上海:温度-65度-120度可定制 容积可定制:升速降速均可定制 风冷水冷可选:工作电压220V/380V可选
公司地址	上海市奉贤区金海公路6055号11幢5层（注册地址）
联系电话	18717890304 18717890304

产品详情

小型超低温试验箱

产品描述

DE-ULTmin系列 小型超低温试验箱，迷你高低温试验箱、迷你高低温箱、小型高低温箱、小型温箱厂商主要适用于微电子、通讯、航空航天产品器件、生物制药、化学分析等制品在超低温情况下、检验其各项性能指标及稳定性。

DE-ULTmin系列小型超低温试验箱具有简单的操作性能和可靠的设备性能，便捷操作的计测装置，温湿度控制器，采用先进的中文液晶显示画面触摸屏，可进行各种复杂的程序设定，程序设定采用对话方式，操作简单、迅速。可实现制冷机自动运转，较大程度上实现自动化，减轻操作人员工作时间，可在任意时间自动启动、停止、工作运行，各系统工作（风机，制冷去湿，加热，加湿）由触摸屏人机界面集中控制。

整体在客户方进行装配，运输摆放方便，并在客户方进行现场调试和验收，保证在客户方的使用性能；结构一体化程度高，在客户端装配调试时间短；科学的空气流通设计，使室内温湿度均匀，避免任何死角；完备的保护装置，避免了任何可能发生的隐患，保证设备的长期可靠性；每个产品都根据客户的要求订做，保证了设备的高效，节能。

依据标准

主要依据标准和试验方法

* IEC60068-2-1.1990 低温试验箱试验方法

* IEC60068-2-2.1974 高温试验箱试验方法

* GJB150.4 低温试验

* GB10589-89 低温试验箱技术条件

* GB/T2423.1-2008 低温试验箱试验方法

技术参数

型号

DE-ULT40min

DE-ULT80min

DE-ULT100min

工作室容积 (L)

40

80

100

工作室尺寸(mm)

W

300

400

500

D

400

H

450

500

外形尺寸 (mm)

500

600

700

D

1050

1150

1150

H

1150

1250

1350

性能

温度范围

-65 ° C、-75 ° C、-85 ° C、-100 ° C、-120 ° C

温度波动度

± 0.5

温度均匀度

2.0

温度误差

+/-1 ° C

升温速度

1.0-3.0 ° C/min

降温速度

0.7.0-1.0 ° C/min

使用环境温度

0 ~ +35

材料

工作室

SUS304#不锈钢板；

外壳

双面镀锌钢板，表面静电喷塑处理

绝热

高密度聚氨酯发泡材料及玻璃纤维

冷热平衡系统

加热器

进口镍铬合金电加热器、加热器控制方式：无触点等周期脉冲调宽，SSR（固态继电器）

风机

特制低噪音长轴风扇电机

压缩机

采用原装泰康或者比泽尔压缩机组；

制冷方式

为了保证试验室降温速率和低温度的要求，采用欧洲进口低温压缩机制冷

系统、系统包括压缩机组、散热器、蒸发器及节流装置等组成，热量交换通过蒸发器实现；

控制系统

操作界面

纯进口触摸式真彩显示屏

运行方式

程序方式 / 定值方式

设定范围

温度范围上下限5

输入

铂电阻

程式容量

可编程120组,1个程序可由1~99段次组合而成 , 容量: 1200段

通讯功能

RS-232/R485

精密度

+/-0.5标配 , +/-0.01(选配)

附属功能

超温报警、报警显示保护、定时器功能、带故障显示等

标准配置

观察窗、测试湿球纱布、测试孔密封塞、样品架、照明灯、***软件

安全装置

漏电保护 , 超载及短路保护、压缩机过热、过流、超压 , 冷凝风机过热保护、极限超温 , 风机、电机过热保护等

供电

AC220V/AC380V \pm 10% , 50Hz/60Hz

型号

选型代码

说明

DE-ULTmin

ULTmin

小型超低温箱

40、80、100

(L) 工作室容积)

-65 ° C、 -75 ° C、 -85 ° C、 -100 ° C、 -120 ° C、

低温温度

G

内玻璃孔与操作孔

内玻璃孔与操作孔

小型超低温试验箱性能特点：

- 1、具有完善的声光报警系统；
- 2、内胆采用不锈钢制作，生锈；
- 3、外门采用双重密封，严密封冷气；
- 4、主要零部件全部采用品牌产品；
- 5、先进*的制冷系统，达到-40 的超低温迅速而高效；
- 6、微电脑高精度温度控制，数字式温度显示，箱内温度一目了然；

订购信息

序列

型号

价格

01

DE-ULT40min

面议

02

DE-ULT80min

03

DE-ULT100min

面议

公司主要产品涵盖了恒温恒湿试验箱、步入式恒温恒湿试验室、高低温试验箱、快速温变高低温试验机、三综合试验机/系统、冷热冲击试验箱、

盐雾试验箱、盐干湿复合盐雾试验机、拉力试验机、紫外线耐气候试验机等数十个系列近百种产品。经营产品可以应用于科研、高校、汽车、船舶、

电子、LED、橡胶、塑料、电工、玩具、通信、电缆、化工等领域。

免责声明

本手册仅供参考，不构成任何的合约或承诺，上海精汐电子科技有限公司试图在本手册中提供准确的信息，但不保证手册内容不含有技术性描述误差或印刷性错误，

上海精汐电子对此不承担任何责任。上海精汐电子保留在没有通知或提示的情况下对本手册内容进行修改的权利。