

复层式高低温箱 MIC-64-3C

定制解决方案

技术特点

1.1 品名: 复层式高低温箱 型号: MIC-64-3C

1.3 电源规格: AC 220V 50/60 HZ 1 相 3 线

每层额定电流: AC 8 A, 额定功率: 1.76 KW 一共三层,

每层单独供应本机器为以上标示电源专用, 请依额定电源配电使用,

变更使用地区时, 请与本公司联系。服务电话: 400-628-2786

1.4 温湿度范围:

温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$ (风冷式)

温度稳定度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$

温度偏差: $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$

温度均匀度: $\leq 2.0^{\circ}\text{C}$

升温速率: $20^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$ (非线性空载下, 约 $1.0^{\circ}\text{C} / \text{min}$)

降温速率: $20^{\circ}\text{C} \sim -40^{\circ}\text{C}$ (非线性空载下, 约 $2.0^{\circ}\text{C} / \text{min}$)

1.5 尺寸:

W × H × D mm

内尺寸: 400 × 400 × 400 mm

外尺寸: 1100 × 1830 × 980 mm

1.7 其他参数:

1. 控制器型号: C100 2. 压缩机型号: CAJ2432Z*2 冷媒: R-404A/R23

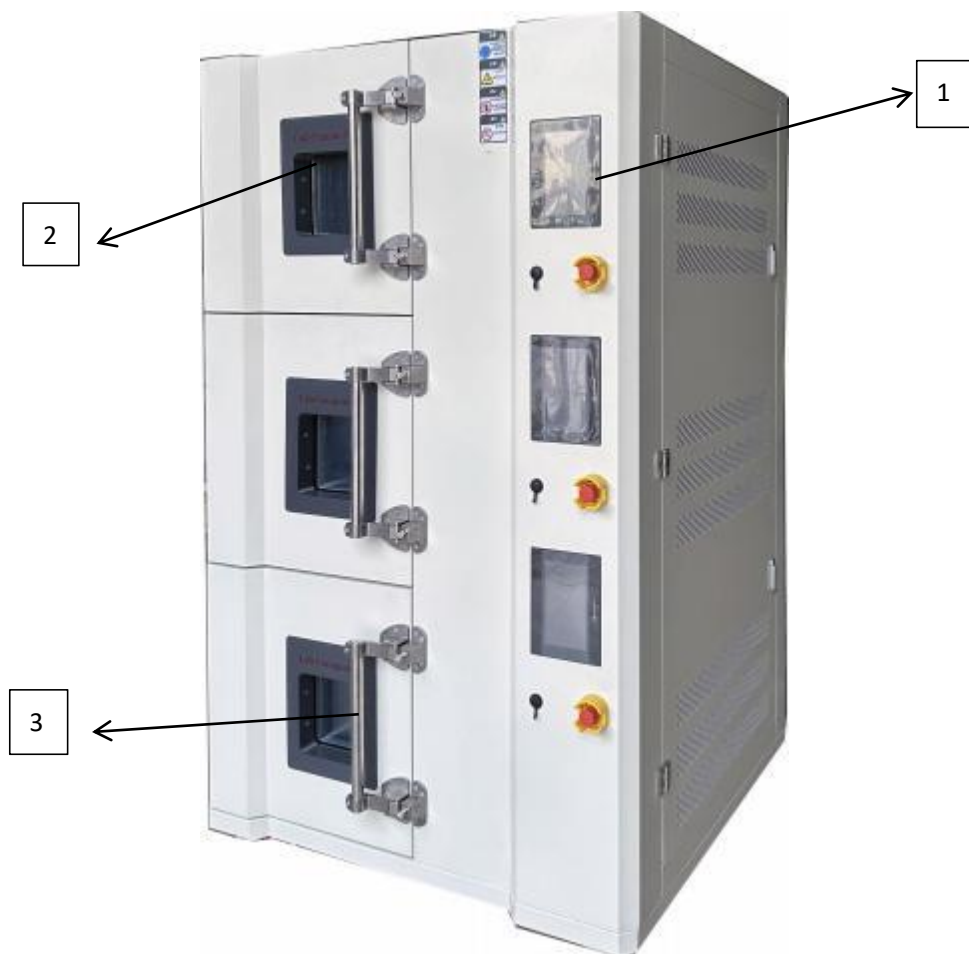
广东宏展科技有限公司

地址: 东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话: 400-628-2786

邮箱: info@labcompanion.cn

Lab Companion®



编号	名称	说明
1	控制面板	机器使用操作面板
2	视窗玻璃	用来观察实验室内部运转状况
3	门锁	用手向右拉动竖杆门即可打开

广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

采用 Q8 温度控制系统

电气控制系统	
控制器型号	<p>Q8 系列</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 全触摸操作 ➤ 0.01 级精度 ➤ 多种传感器类型 ➤ 100 组工艺，50 步/组 ➤ 可外接微型打印机，实时打印数据 ➤ EVT 功能 ➤ 冷输出和变送输出功能 ➤ DO 通道安全隔离，具备灭弧功能
	
显示器	7.0 英寸 800X480 点阵，TFT 真彩色 LCD 显示器，可选配 10.0 英寸触摸屏
运行方式	<p>运行方式</p> <p>两种控制方式：程式/定值。</p> <p>多种信号组合继电器输出，信号可进行逻辑运算控制，（AND,OR,），30 路 EVT 功能实现 PLC 简单编程功能。</p> <p>中文菜单与英文菜单自由切换，触摸屏方式输入。</p>
程序容量	100 个程序。每个程序最大 50 步；每个程序可设 250 次循环，6 个小循环。
设定范围	<p>高温温度上限：+1250℃</p> <p>低温温度下限：-250℃</p>
显示分辨率	温度：0.01℃ 或者 0.1℃ 时间：分钟 优秀的长稳和极低的温漂特性，即使像 PT100 的 0.01℃ 的分辨率也确保最后一位读值真实有效。
输入	<p>支持多种输入类型:如 PT100,热电偶,电压电流直流信号</p> <p>100ms 采样周期，每秒采集 10 次数据</p>
通讯功能 (标配)	<p>ECS 控制器支持两种电脑连接方式:1,RS485 方式,2 以太网方式,具有本地和远程通讯功能；最多可同时连接 30 台设备.实现 WEB SERVER 功能.强大的 ECS 上位软件功能，实现网络监视，控制。</p>
	

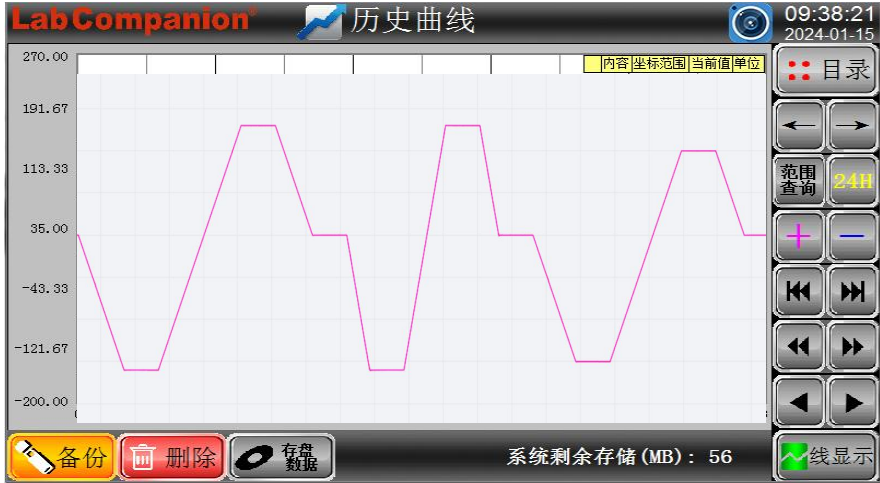
广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

Lab Companion®

控制方式	源于日本核心算法的正反双作用 PID 控制
曲线记录功能	<p>可保存设备的设定值、采样值及采样时刻的时间；最大存储时间为 600 天历史数据(当采样周期 2 秒~2 分可选)</p> <p>控制系统能对多点的温度进行实时采集、取样、保存，并对各点的温度等数据变化自动生成数据表和曲线图，用户可随时提取相关数据</p> 
打印功能	微型打印机打印温度、时间，打印间隔可调
报警信号	12 个 DI 外部障碍报警功能，通道安全隔离，标准干接点无源输入
附属功能	<p>故障报警及原因、处理提示功能、故障记录、超温保护、上下限温度保护、断电保护、试验暂停、报警输出、时间信号输出、试验结束输出、温度到达输出、定时启动及自动停止功能、自诊断功能</p> <p>界面语言类型：中文/英文</p> <p>具备中文全拼汉字输入功能</p> <p>操作人员的操作记录查询</p> <p>支持鼠标功能</p> <p>通过 USB 接口可直接连大容量 U 盘(下载数据功能)</p> <p>故障报警及原因、处理提示功能</p> <p>日历定时功能(自动启动及自动停止运行)</p> <p>开机自检功能</p> <p>多级密码功能,管理员>工程师>操作员</p> <p>产品显示清晰直观立体感强，可编程控制系统操作灵活方便，性能稳定，工作更高效</p>
软件使用环境	Windows10 操作系统

广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn