

接线端、连接器温升试验、导线温升试验、汽车线束连接器温升装置

产品名称	接线端、连接器温升试验、导线温升试验、汽车线束连接器温升装置
公司名称	广州市荣鑫电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:广州荣鑫 型号:RXQC-2C 产地:广州
公司地址	中国广东广州市广州市番禺区南村镇兴业大道13号
联系电话	86-020-84287186 13711158150

产品详情

RXQC-2C汽车线束热循环温升测试台

本试验仪依据GB2099、GB7251、GB11022、GB11918、GB13140、GB14048、GB15092、GB15287、GB15288、GB16915、GB17465、GB20234.1、UL310、UL498、UL817、UL941、UL1059、IEC60309、IEC60998、IEC60669、IEC61058、IEC60439、EIA-364-70等电子连接器的电流和温度升高测试方法及其他电器附件的有关标准研制而成，可适用于接地电阻测试、器具开关、插头插座、开关柜、母线排等产品的温升试验。具有操作简便，准确可靠等特点，广泛用于厂家、质检和科研部门。也可用于考核电器附件在接上负载电流时其表面发热情况，电极温升是否符合标准的要求。

1、试验电流源：电程序控制

最大输出电压：DC5V

输出电压显示精度：±（0.2%读数+5个字）

输出恒定可调试验电流：2档 DC 0 ~ 20.000 ~ 200.00A可调

电流显示精度：±（0.5%读数+5个字）

试验电流稳定性：±（1%设定值+5个字），反应时间1S

输出功率限制：不超过1KVA

2、控制器：通电/断电时间：1 ~ 99.99 分钟/小时

通断次数：1~9999次，带断电记忆功能，次数到自动停机

3、温升测试：

测温范围：0~260 精度 $\pm 0.3\%$ 读数+1 ；分辨率：0.1

温度测量：16路（包含1点测量环境温度）

数据读取速度：1S

配置热电偶：美国 公司J型30AWG细丝热电偶，长度2米，共16条；

温度探头间可带电AC300V测试，不会损坏仪器，

热电偶精度： 级。

热电偶测试温度范围：-50~260

温度数据记录：由电脑自动完成，配置电脑测试软件,可导出Excel报表；

4、供电电源：AC220V $\pm 10\%$ ，50/60Hz，3KVA

5、配置触摸屏一体化工控电脑（奔4/1.8G以上CPU，2G内存，128G固态硬盘，15吋液晶显示器）一台、安装有XP中文操作系统，OFFICE处理软件。

程序功能：程控设置测试电流，自动生成电流、温升曲线，可查询、数据导出等功能

软件功能：A、可设定不同的工作模式：连续模式、通断模式

B、电流程控设置

C、自动记录数据、描绘曲线：温升—时间曲线，电流—时间曲线，温升—电流曲线

6、测试夹具：配置测试罩（依据具体要求定制），方便用户测试，配一副测试夹（夹具可客户提供或依据客户要求设计）。

7、尺寸：约宽800mm×深800mm×高1800mm，重约200kg