

代替MIYACHI米亚基MM-122电阻焊接次级电流监测仪-上海闪鼎

产品名称	代替MIYACHI米亚基MM-122电阻焊接次级电流监测仪-上海闪鼎
公司名称	上海闪鼎精密焊接设备有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	类型:数显电流测量仪表 品牌:上海闪鼎 型号:SC-100
公司地址	上海市浦东新区祝桥镇川南奉公路4936号389室
联系电话	0086 4006 366-484 13818243929

产品详情

类型	数显电流测量仪表	品牌	上海闪鼎
型号	SC-100	测量范围	200000 (A)
准确度	± 2%	功率	《12 (W)
电源电压	AC220或DC24 (V)	外形尺寸	73W*190H*247D (mm)

公司简介

上海闪鼎精密焊接设备有限公司，专业从事精密电阻焊接技术和设备的研发、制造、系统集成服务。

主要产品有：精密电阻焊接逆变电源、精密储能式焊接电源、精密交流焊接控制器、精密焊接电流监测仪、精密焊接压力监测仪等系列；公司产品应用了当今最先进的微电子数字化控制技术，整合国内外精密电阻焊的丰富经验，具有控制和监测精确、工艺适应性广、节能、高效、且操作简便等特点。产品配有多种接口模式，是精密电阻焊接自动化专用设备特别是焊接机器人的首选。

产品适用于各种金属在:微电机端子与漆包线、接插元件、电池、光电线缆、压电晶体、敏感元器件与传感器、电容器等电子元件、医疗器械、各类带小线圈电子元器件（需直接焊接漆包线的显微焊接）等领域的精密焊接。作为控制、调整精密电阻焊工艺参数的重要装置和仪器，我们的产品已应用于：上海大众、上海通用、悦达起亚、南京依维柯、奇瑞等国内主要汽车制造商的焊装生产线上；成都三方电气有限公司（国内电阻焊设备、仪器计量检测权威机构）、日本小原机电等众多单位也已使用我们的产品。其卓越的性能赢得了用户的认同和尊重，正逐步代替进口的同类产品。

我们愿以国际一流的技术研发水平、精湛的制造工艺、完善的服务体系，与国内同仁携手合作，致力于提升中国精密电阻焊的水平，为民族工业的进步与发展做贡献。

核心产品介绍

闪鼎公司的核心技术设备—精密焊接控制器、精密逆变焊接电源、精密焊接电流监测仪等。其中精密焊接电流监测仪产品填补了国内空白，世界上也只有日本、美国、德国等少数发达国家拥有。真正让焊接工艺人员“看”得见，“摸”得着焊接参数；让国内众多焊接设备的精确调试成为可能。

sc-100立式焊接监测仪----除具备sc200的所有优点外，可以实现与焊机“连线”工作，实时监控并记录工作参数，实现远距离监控，满足质量管理的数据要求。可以预设工作参数，利用自带数据通讯接口，可以满足与其他设备（诸如plc，机器人系统等）对接运行，共线实时监控，真正实现自动化运行、故障停机、报警等功能。具备数据设定监控，数据储备，程序调用等现代自动化领域的多功能要求。利用我公司自主开发的人机对话系统，可以实现一台电脑显示并监控多达31台监测仪的数据，实现自动化远程控制。

sc-200便携式焊接监测仪---可以随拿随用，一人多工位检测，实时测量焊接电流、导通角、焊接时间等，让工艺参数真正实现现场监测，直观反映工作时的实际参数，便于控制焊接产品质量。可以适合交流和中频等多种场合的监测，在国内众多知名客户处得到应用（如上海大众，南京依维柯等）。一旦调试完毕，可以做到无损检测。是工艺巡检的好帮手。即使在更换电池或电池没电的情况下，您的预设测量对比参数也不会丢失。

sk-100/200精密焊接控制器：

用led显示焊接电流、焊接规范、焊接时间等；具有15种焊接规范、9个阶升；3段通电方式（电流缓升、缓降功能）；可以选择初级、次级的定电流以及电流电压的波动补偿控制；内置电流、通电角监控功能；有使用方便的3组计数器。

sp系列精密逆变焊接电源：

4khz高速反馈精选的电子元件先进的直流逆变技术简明的操作面板63种焊接规范丰富的接口和标准通讯功能

电源电压	单相ac100v~240v ± 10% (50/60hz) dc24v ± 10%
电流测定范围	0.010~0.199ka 0.100~1.999ka 1.000~19.99ka 10.00~199.9ka
显示电流值	通电时间内的峰值或测试开始~结束之间的有效值（使用多段通电时只测定指定的段数） 测试模式的有效值显示为：cyc显示模式：每半周期的相加平均有效值 ms显示模式：每1ms的相加平均有效值 晶体管式：从测试开始至结束的有效值 电容储能式：从测试开始至th的有效值 峰值、有效值选择 31种规范 测试精度：2%rdg ± 3dgt
电流检测规范	31种规范
测试可能时间	0.5~500.0周期的单相交流（最大2秒） 测试精度 ± 0.0周期（焊接电流为工频50/60hz的场合）

	0.5~500.0周期相当的直流（最大2秒）
	测试精度 ± 0.5周期
	1~2000ms的交流及直流
	测试精度 ± 1ms
	0.50~25.00ms的直流（晶体管式焊接电源用）
	测试精度 ± 0.02ms
	0.50~9.99ms的tp及th（电容储能式焊接电源用）
	测试精度 ± 0.02ms
	5.0~99.9ms的tp及th（电容储能式焊接电源用）
	测试精度 ± 0.1ms
测试开始及结束设定	000.0~500.0周期（31种规范）
	0000~2000ms（31种规范）
	0.00~25.00ms（31种规范）
非测试时间	0.1~9.9s（只针对电容储能式焊接电源的测试）
可选择的焊接电流	ac（ac）工频电源下的单相交流电流的测试
	ac频率选择（ac--）单项交流式及交流逆变式电流的测试
	acms（acsec）交流逆变式电流的测定（通电时间以ms显示）
	dc周期（dccyc）直流逆变式电流的测定（通电时间以cyc显示）
	dcms（dcsec）直流逆变式电流的测试（通电时间以ms显示）
	dc短时间（dcssc）晶体管式电流的测定（通电时间以ms显示）
	电容储能短时间（cap-s）电容储能式电流的测试（时间以ms显示）
	电容储能长时间（cap-l）电容储能式电流的测试（时间以ms显示）
通电结束判断时间	1/2周期（ac/dc的cyc测定时）
	1~99ms可变（ac/dc的ms测试时）
	0.1~9.9ms可变（晶体管式的测试时）
测试频率的设定	50~250hz（以1hz为单位）（所有规范通用）
判定功能	电流值的上下限判定（31种规范）
	（阶升时31种规范 × 9step=279种规范）
	通电时间的上下限的判定（31种规范）
	（阶升也是31种规范）
	有无通电判定
输入信号	sch信号（sch1、sch2、sch4、sch8、sch16）
	reset信号
	gate信号
	no curr信号（触点或sc/dc24v）
输出信号	good信号（光耦继电器触点在测试值位于上下限范围内时打开）
	触点容量：dc 24v、20ma
	输出时间：10ms/100ms/保持
	ng-h/ng-l信号（光耦继电器触点在测试值超出上下限范围内时打开）

	触点容量：dc24v、20ma
	输出时间：10ms/100ms/保持 ng+24v输出（dc24v输出、最大输出100ma）
	输出时间：保持 countup信号（光耦继电器触点在计数时闭路）
	接点容量：dc24v、20ma
	输出时间：保持
导电角表示	通电时间内最大值表示（30~180°）
脉冲	0~9次（31种规范）（在电容储能式焊接模式中没有该功能）
计数	预设计数（所有规范中通用5位） 阶升计数（所有规范中通用4位）
阶升	1~9step（在电容储能式、晶体管式焊接模式中没有该功能）
打印（选配）	打印项目.....电流值/通电时间/判定结果/时序编号/导电角/全周期/时序数据
通讯	rs-485/rs-232c 通讯项目.....电流值/通电时间/判定结果/时序编号/导电角信号发送/时序数据信号的发
消耗电力	12w以下
重量	2kg
外形尺寸mm	73w*190h*247d（不含突起部分）
附属品	<1>电源电线（3m）<2>使用说明书<3>感应线圈（sx-500）<4>i/o接续接口
选配	<1>打印机<2>打印机用电源适配器

联系人：季建斌（13818243929）

电话/传真：4006-366-484

电邮：jijianbin@shinding.com.cn

网址：www.shinding.com.cn

地址：上海市浦东新区杨高北路5465号