

1586A高精度多路测温仪

产品名称	1586A高精度多路测温仪
公司名称	上海智与懋检测仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	上海市徐汇区冠生园路227号7幢211室
联系电话	18788840124 18788840124

产品详情

1586a高精度多路测温仪

1586a是当前市场上精度最高，应用最为灵活的温度采集系统。他可以扫描测量并记录直至40通道的直流电压和电流，电阻，扫描速度可达每秒是个通道。1586a可以配置为多通道的记录仪在现场使用，也可以配置为参考温度计连接方式用于实验室的温度传感器校准。

- 测量热电偶，热电阻，热敏电阻，直流电压和电流，电阻
- 业界温度测量准确度最高

o prts : ± 0.005 °c (使用外部接线模块)

o 热电偶 : ± 0.5 °c (使用内置接线模块及内部补偿)

o 热敏电阻: ± 0.002 °c

- 输入通道：最多40个通用输入通道
- 灵活的配置方案：内置接线模块和外置接线模块
- 可选扫描速度，最快10通道/秒
- 多种功能描述：扫描，监测，测量，数字表模式(dmm)
- 实时彩色曲线图形：同时最多4个通道
- 传感器自动校准：控制福禄克热源（计量炉，恒温槽）完成传感器自动校准
- 数据存储：内存20mb或u盘，存储设置文件和测试数据。u盘传送文件至电脑或通过usb接口或lan接口控制及传送数据至电脑，通过excel查看结果
- 数据安全：管理员和使用者两级安全管理，确保数据安全性及溯源性

- mx + b标尺化以及通道偏离调整
- 报警：每通道两个用户可定义的独立报警限

技术人员，工程师，质量管理控制人员利用1586a采集带有时间标记的温度以及电学信号，然后对数据进行详细的分析。由此用来检验过程控制，分析系统间的交互，确保符合规程和质量标准。同时也用在研发和故障诊断时的事件相关分析。所有通道的测量数据和统计信息可以以表格形式显示。在图形方式下，可以实时同时绘制4个通道的曲线，可以在正式采集数据和数据分析之前简单快速的检查测试的设置和结果。

当配置为外置接线模块时，1586a是最好的台式测温仪，可以用来校准prts，rtds，热敏电阻，热电偶。如果配合福禄克的计量炉，恒温槽等热源，传感器校准的效率会更进一步提高。

1586a有着非常广泛的应用，例如热分布测试，温度检验，传感器测试和校准以及更多。这些应用分布在各行各业，例如制药，生物，食品，航空航天，汽车等等。

1586a有六大与众不同的关键特点

- 最佳的温度测量准确度
- 既适合工业现场，又适合实验室应用
- 多种工作模式
- 实时彩色曲线绘制
- 数据传输和数据安全
- 传感器自动校准

1. 最佳的温度测量准确度

1586a测量热电阻，热电偶，热敏电阻的温度准确度在同类产品中是最佳的：

- prts： ± 0.005 °c(使用外置连接模块)
- 热电偶： ± 0.5 °c(使用内置连接模块)
- 热敏电阻： ± 0.002 °c

2. 既适合工业现场又适合实验室应用

对现场应用环境，1586a可以配置为内置连接模块。连接多支热电偶或热电阻到输入接口盒是很费时的工作，特别是使用很多支传感器用于一个工作，而需要更换其他传感器来完成另一个工作。内置接线盒可以让你提前连接好传感器，将不同测量工作的传感器连接在不同的接线盒上，然后根据测量的需要直接插入所需的接线盒。在仪器上可以直接将设置的文件直接调出来就可以开始测试。根据需要，你可以在同一个接线盒上测量各种不同信号，包括热电偶，热电阻，电压，电流或电阻。对于实验室的应用，准确度更为重要，此时可以为1586a配置外置接线模块。外置接线模块可以连接微型的热电偶插头，每个连接都有独立的冷端补偿功能，以及专利的微型镀金下压式连接端子(dwf)，他可以连接裸线，铲形以及微型香蕉插头。这种连接方式使得在实验室校准时非常方便的连接或拆卸热电阻，热电偶和热敏电阻。外置接线模块可以叠放在主机上面减少实验室桌面的占用空间。1586a灵活的工业现场和实验室配置，减少了所需的设备，降低了费用。

上海智与懋检测仪器设备有限公司--专业致力于温度、温湿度、环境、压力、电学等检测领域，为用户提供国际领先的测试仪器及信息。

产品咨询：4001898661

地址：上海市徐汇区漕宝路103号自动化仪表城1206室.