

DC60系列 多路温度巡检仪



曲线图

柱形图

U盘存储

USB通讯

7寸彩屏

DC60系列多路温度巡检仪是一款适用于多点温度测试和实时监控跟踪的仪表。具备测量方便、精度高、热电偶测试点可重复利用的优点。可设定各通道上下限温度限值报警，DC60系列多路温度巡检仪具备U盘存储功能，配备USB通讯和专用软件，便于实时监控分析以及记录保存。

多路温度测试仪器

DC60系列多路温度巡检仪

DCUU 普美®

产品特点

- 7英寸液晶彩屏显示
- 备有广泛适应性，支持K型、T型、J型热电偶
- 测试范围：-200°C~1250°C
- 自定义扫描速度：0.1秒~5秒
- 直观数值读数
- 冷端补偿：0.5°C
- 支持U盘存储
- 可文件管理，关机不丢失当前仪器设置
- 标配K型热电偶2米，可测量 **-20°C~250°C** 温度范围
- 特设温度上下限超限报警，和超限读数变化警示，可对每一路温度数据进行上限和下限设置



尺寸：308mm(宽) × 150mm(高) × 115mm(深)
净重：约1.8kg

标配	USB通讯	
选配	RS232通讯	RS485通讯

采样速度0.1秒

采样速度可以在0.1秒~5秒自由设定，记录间隔最低为1秒。
计算公式如下：0.1秒×通道数=全通道刷新一次所需时间

温升测试

如果通道一是30°C，通道二是32°C，通道三是29°C。
那么在温升测试里面会体现为：通道二是2°C，通道三是-1°C，
温升测试便于快速查看各个通道的温度差异。

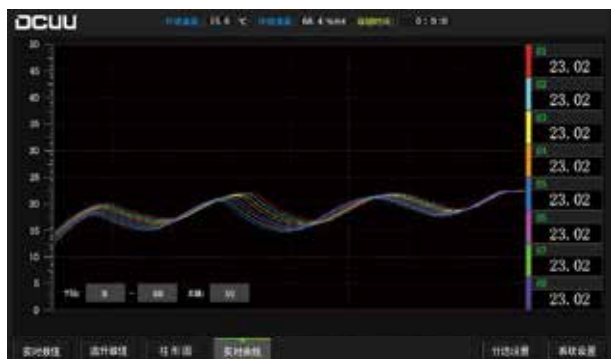
U盘存储

在插入U盘后，按下【Save保存】即可实时写入温度数据，由于是实时写入的，所以即便是突然遭遇断电等特殊情况，只要U盘还能正常打开，就依旧留存有数据。

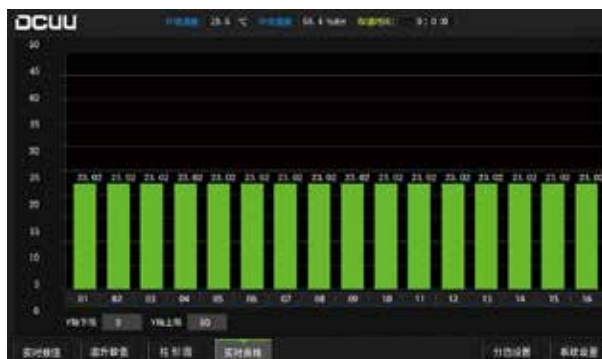
测量应用

适用于家电、电机、电热器具、温控器、变压器、烘箱、热保护器、电源、照明、电力、LED等行业的制造厂家与质检部门对多点温度的测试。

曲线图是通道温度随着时间不同而变化的曲线显示样例。
横轴代表时间，纵轴代表温度。所以在进入曲线测试之前，可以首先使用【X轴放大】和【X轴缩小】粗略评估下待测物的大致温度范围，其次可以利用【Y轴】设置以缩小曲线图纵轴温度显示范围。



柱形图可用于直观观察同一组测试模块多通道温度数值的高低，对同一组测试模块上8个通道温度数值高低百分比的比较。

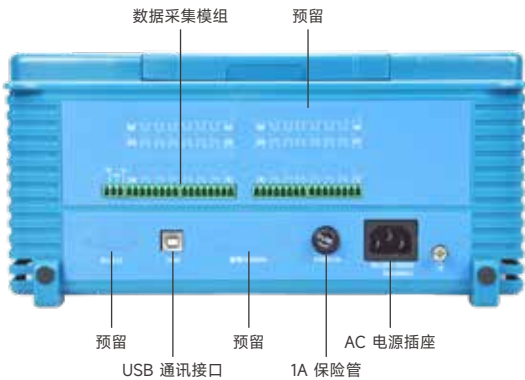


多路温度测试仪器

DC60系列多路温度巡检仪



面板介绍



技术指标

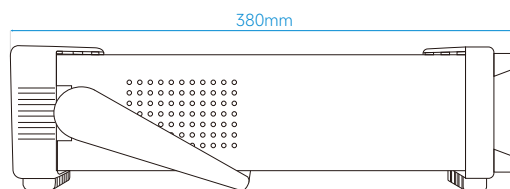
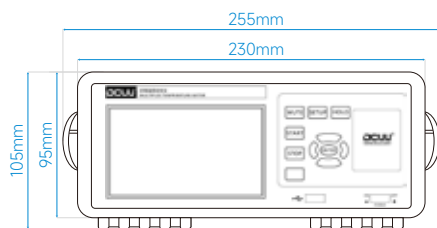
型号	DC6008	DC6016	DC6024	DC6032	DC6048
屏幕尺寸	7寸液晶彩屏				
测量显示	实时数值、曲线图、柱形图、温升测试				
通道数	8	16	24	32	48
测量显示	实时数值、曲线图、柱形图、温升测试				
分辨率	0.01℃				
带电测试	RMS 350V、VP500V				
继电器类型	光耦继电器（无声）				
采样时间	0.1秒 ~ 5秒				
存储方式	U盘存储（U盘格式：文件系统FAT32，分配单元大小4096KB）				
曲线间隔	1秒~125秒				
测温范围	-200℃~1250℃（根据不同的热电偶而定）				
热电偶类型	支持K型、T型、J型热电偶 标配K型热电偶：-20℃~250℃（表皮耐温200℃）				
分选设定	支持单通道或全通道统一设定				
定检	支持				
冷端补偿	±0.5℃				
通讯接口	B型USB接口（可定制RS-232、RS-485接口）				
标配软件	温度巡检系统				
尺寸（宽×高×深）	308mm(宽) ×150mm(高) ×115mm(深)				
供电电源	110V~250V，频率50Hz/60Hz				

多路温度测试仪器

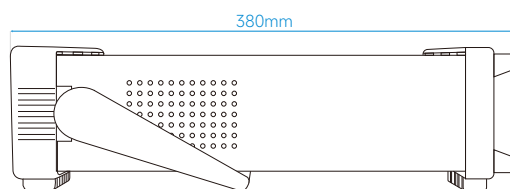
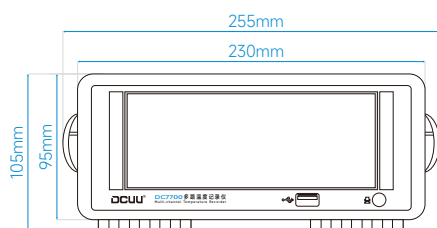
尺寸&重量

DCUU 普美®

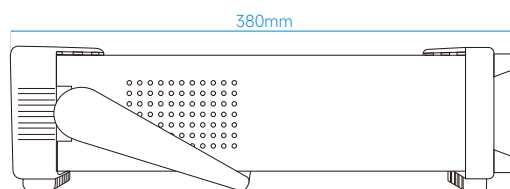
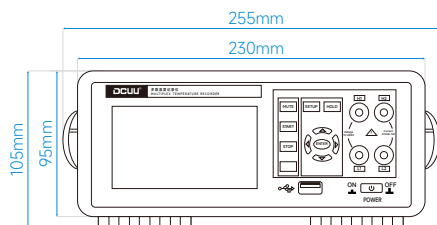
DC55系列（净重：2.9kg）



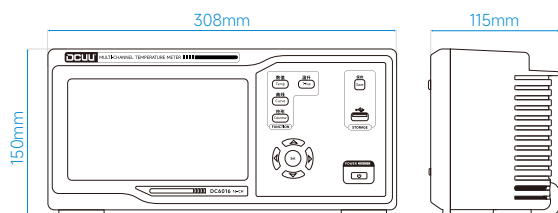
DC77系列（净重：3.2kg）



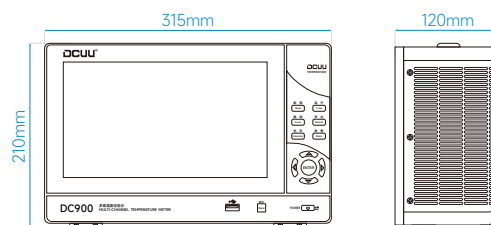
DC2638X系列（净重：3.2kg）



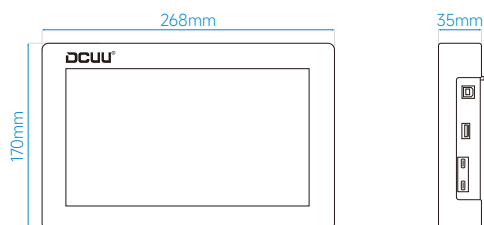
DC60系列（净重：1.8kg）



DC900系列（净重：2.9kg）



DC900C系列（净重：0.9kg）



热电偶模块（净重：0.4kg）

