



特点/FEATURES

- 效率高，连续存储数据 16 次，同时下载至计算机分组分析处理；
- 采用模块化分析模式，简捷、快速分析系统可基于 PC（Windows）及 PDA（Pocket）进行数据分析；
- 功耗低，采用锂电池供电，连续使用长达 60 小时以上，快速充电 10 分钟即可使用；
- 通信模式采用串口、USB 及无线传输，适合多种工作环境及应用领域多层隔热保护，采用不锈钢精制而成，
- 可应对最严酷的无铅制程和承受苛刻的工业环境；
- 严谨工艺制造及准确的校正服务，所有校正均采用 FLUKE-724 校正，与中国最大 CTI 校准机构合作伙
伴。
- 保证每台机器准确、可靠体积小、存储容量大（230,400 数据点），采用 FLASH 存储芯片，任何意外
均不会丢失数据；

优点/EXCELLENT

- 操作简单方便，所有数据均采用数据库管理，可使用向导快速导入工艺制程分析；
- 软件操作配备中简、中繁、英文、韩文、日文等语言版本；
- 高温保护，仪器内部温度超出 70°C 自动关闭测试功能，超出 80°C 自动关闭电源；
- 采样频率设置（0.05 秒~30 分钟）；
- 测量精度 $\pm 0.6^{\circ}\text{C}$ （-40°C~1370°C），采集方式可选择按键启动、温度触发启动或时间启动；
- 智能化控制，任何情况均有指示灯提示（电量过低、充电状态、数据下载、数据清除、存储

器溢满、

高温警告、仪器重置等)；

技术参数/Technology Parameters

存储器	Memory	230,400 points
测试通道	Test Channel	4/6/9/12 通道
采样频率	Sampling frequency	0.05s~30 Min
精度	Precision	±0.6℃
分辨率	Resolution	0.1℃
工作电压	Run Voltage	DC3.7V~DC4.2V
电池	Batter	850mAh
热电偶类型	Thermocouple Types	K 型
仪器功耗	Power	≤10mAh
内部最高工作温度	Max. inner runtemperature	70℃
模拟功能： 选配	simulation fuction: option	

软件分析/Software analyse

- BESTEMP 炉温测试分析软件涉及了电子组装过程的温度测试广泛领域，是一套高效、方便、快捷、易操作的分析软件，它的模块化结构使得客户可以根据自己需要自由选择，该软件分析功能如下：
- 记录每一点的温度并通过曲线体现出来
- 任意两点之间的斜率、时间的变化情况
- 任意一点温度以上或以下的斜率、时间的变化
- 精确的体现出最高、最低、平均温度及标准偏差
- 并可以对各个部分做报警设置，详细的波峰焊分析过程

数据记录仪/Datalogger

型号	高(mm)	宽(mm)	长(mm)	通道数
X4	12	48	175	4
X6	12	48	228	6
X9	19	48	165	9
X12	19	48	190	12

隔热箱/Insulated box

隔热盒型号 Model	长 mm	宽 mm	高 mm	耐热时间 (100 °C)	耐热时间 (150 °C)	耐热时间 (200°C)	耐热时间 (250 °C)	耐热时间 (300 °C)	耐热时间 (400 °C)	适用于测温仪
BT2560	250	80	30	20Min	12Min	6Min	3Min	2Min	2Min	X4i/X6i
BT2561	216	75	30	20Min	12Min	6Min	3Min	2Min	2Min	X9i/X12i
BT3060	185	85	30	24Min	15Min	8Min	5Min	4Min	4Min	可根据客户订做
BT3560	185	85	35	29Min	18Min	12Min	8Min	6Min	1Min	可根据客户订做

测温仪配置清单/Recorder Bills

名称	Item	数量 / Qty
包装箱	Package box	1
主机	Host	1
隔热盒	Insulation heat box	1
说明书	User Manual	1
软件	Software CD	1
数据线	Data cable	1
热电偶	Thermocouple plug	随机配 Attachment
充电器	Charger	1
检验证书	Quality certification	1

Creative

销售热线: 13570844816 服务热线: 13570844686

Http:www.zgjll.com

E-mail:sz-jialianli@163.com

BESTEMP 炉温测试仪华南区一级代理