



HD-ZJF-2 热电阻校验仿真仪

- ★测量仿真：Pt10、Pt100、Cu50、Cu100、BA1、BA2、G 等分度热电阻信号。软件补偿，修正参数的设置可通过键盘由软件自动完成。
- ★进口优质 ABS 机壳，结构合理，精巧牢固。
- ★软件补偿，修正参数的设置可通过键盘由软件完成。
- ★方便快捷的电阻-温度查表功能。
- ★二线制、三线制、四线制连接兼容，保证信号在传输中不衰减。

主要技术指标:

电阻测量：量程：0~10VΩ 精度：±0.05%， 输出量程 0~1KΩ 输入阻抗>10MΩ

电流测量：量程：0~±20mA 精度：±0.05% 输入阻抗约 5Ω

温度测量及输出

| 型号 | 量程(°C) | 精度(保证温度范围°C) |
|-------|----------|---------------------|
| Pt100 | -200~850 | ±0.05%F·S(-100~850) |
| Pt10 | -200~850 | ±0.05%F·S(-100~850) |
| BA1 | -200~650 | ±0.05%F·S(-100~650) |
| BA2 | -200~650 | ±0.05%F·S(-100~650) |
| Cu100 | -50~150 | ±0.05%F·S(-50~150) |
| Cu50 | -50~150 | ±0.05%F·S(-50~150) |
| G | -200~150 | ±0.05%F·S(-50~150) |

注：精度栏内“温度范围”指保证±0.05%F·S的测量范围，实际测量精度还必须考虑配的热电阻的误差。

电 源：本机配有可拆卸 6V 1300mAh 大容量高能镍氢电池组一块，可满足野外长期工作。

外接充电电源为 DC 12V 1A 进口开关电源。

工作环境：温度：0~50°C(超出温度范围，准确度有下降可能)湿度<90%

尺 寸：223×96×55mm

重 量：500g



选型方式:

| 企业标准 | 型号 | 分隔线 | 类别 | 附加功能 | 说明 |
|------|-----|-----|----|------|-----------|
| HD | ZJF | -- | 1 | | 热电偶校验仿真仪 |
| | | | 2 | | 热电阻校验仿真仪 |
| | | | 3 | | 过程信号校验仿真仪 |
| | | | 4 | | 热工仪表校验仿真仪 |
| | | | 5 | | 便携多功能校验仪 |
| | | | 6 | | 掌上型多功能校验仪 |