

抄表仪



便携式 点检仪，为满足客户科学的设备巡检、设备点检而研制，可实现对振动、温度、抄表量以及观察量等参数的检测。

技术参数

• 硬件规格：

- 1、显示器：3.5寸 320*480 点阵，带触摸屏
- 2、数据存储器：8G TF 卡
- 3、电池：3.7V，可连续工作 8 小时以上。
- 4、温度测量：内置红外测温传感器，红色激光瞄准
测量范围：-10℃~250℃
示值误差：±2%或 2℃(取大值)，分辨率 1℃
发射率：0.1~1 可调 距离系数：D:S=12:1
- 5、振动测量：外置手持式振动探头、2 芯插头 (1cmon)
加速度：0.1 m/s²~200.0 m/s² (峰值、10Hz~5kHz)
速度：0.1m/s~200.0m/s (有效值、10Hz~1kHz)
位移：0.001mm~2.000mm (峰峰值、10Hz~1kHz)
示值误差：±5%
- 6、设备编码识别
RFID 非接触射频电子标签 (频率 13.56MHz, 1S50)

- 7、通信接口：USB2.0
- 8、手电功能：内置 LED 手电，用于照明
- 9、防爆认证 (可选)
- 10、防水防尘、自由跌落测试认证

• 软件规格：

- 1、嵌入式实时操作系统
- 2、数字、字母、汉字输入功能
- 3、实现测振、测温、抄表、观察量记录功能
- 4、历史趋势查看功能
- 5、PMS 系统通讯功能