

供应QWA-3B石英钟表测试仪

产品名称	供应QWA-3B石英钟表测试仪
公司名称	深圳市智慧源电子有限公司
价格	4300.00/台
规格参数	品牌:智慧源 型号:QWA-3B 精度:优于0.4ppm
公司地址	深圳市光明新区松白路5106号美联大厦503
联系电话	020-22306780 18038882860

产品详情

QWA-3B石英钟表测试仪

QWA-3B石英钟表测试仪适用于对使用32.768KHz晶振时钟电路如电脑主板、电子万年历的精密测量，分三檔量程：ppm(百万分之一差)、s/d(每日误差)、s/m(每月误差)。

QWA-3B石英钟表测试仪采用非接触方式无需与被测电路电气连接，豪华型铝合金外壳，具有超大面积的传感器使接收更灵敏，内置快速处理器和TCXO精度优于0.5ppm,对被测信号的强弱以16级电平指示使用直观明了，可设定上限和下限值，超过范围自动报警。我们郑重承诺，本公司生产的QWA-3B主板时钟测试仪的性能，包括灵敏度和抗干扰性能均强于市面上其他公司的同类产品，并且功能更多。

QWA-3B石英钟表测试仪的特性：

1. 铝合金外壳

2. 可测频率32.768KHz

3. 附晶体PPm值测试端口

4. 显示方式采用4位LED数码管

5. 3个量程：PPm、s/d、s/m

6. 配置1.0米高灵敏探头一只，适应较大线路板测试

7. 高精度温补时钟基准，适应于四季温度变化，精度优于0.4ppm 8. 体积：260 × 120 × 220mm

QWA-3B时钟测试仪测量电脑主板32.768KHz时钟的方法：

接通主板电源，手握紧探随QWA-3B时钟测试仪附带的探头金属部分靠近32768晶体，观察传感器信号强度指示达满幅为佳。选择需要的测量档位即可。

QWA-3B石英钟表测试仪测晶振方法：将QWA-3B选择在PPM档，32768晶振插入随QWA-3B附带的传感器盒对应插孔，插紧后仪器会显示晶振ppm值。

这里需要说明一点，此时的PPM值是供一批晶振样品抽检用的，如晶振厂定提供了10个样品，那么可以在这10个样品之间进行比校，如厂家标注为正负10ppm，那么测了这10个结果之间就不应该超过正负10ppm范围。

QWA-3B石英钟表测试仪设置方法:

按L.L键进入上限值设置界面，同时读取上次设置值显示出来，按?+/-键选择合适符号，按数字键输入4位

值，再按一下U.L键会自动保存设置数据进入测试状态。

按L.L键进入下限值设置界面，按?+/-键选择合适符号，同时读取上次设置值显示出来，按数字键输入4位值，再按一下L.L键会自动保存设置数据进入测试状态。

在测量状态下按“ speed ”键可将测量周期选为10秒，屏幕显示“ 10 “ 5 ” 其中“ 5 ”是代表“ S ”也就是秒数。