

## 德国 KLEINWACHTER PGT 51 手腕带测试仪

Personal Grounding Tester

PGT51 手腕带测试仪，用于持续检测人体所佩戴手腕带的接地情况。



### 特点及优势

- \* 安装简便——只需固定在工作台上，其接地线与防静电桌垫的接地点连接
- \* 持续监测手腕带接地状态——识别是否与手腕带正确连接
- \* 操作简单——采用直插式电源适配器
- \* 自主调节限值——可自行调节检测的上/下限值
- \* ABS-塑料外壳，带 10mm 手腕带按扣连接口

### 安全指示

两个 LED 显示灯，显示功能如下：

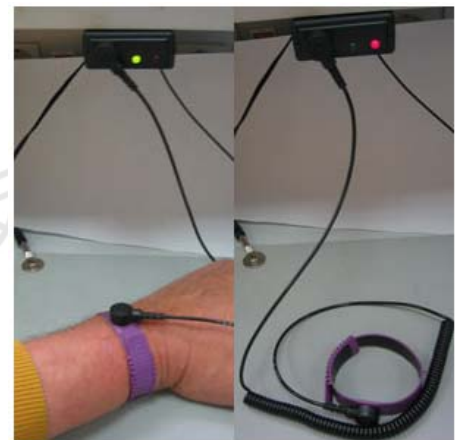
绿灯闪烁：未连接防静电腕带/设备准备就绪；

绿灯常亮：连接防静电腕带/阈值间接地；

红灯慢闪：连接防静电腕带/电阻过小；

红灯快闪：连接防静电腕带/电阻过高或腕带佩戴不正确；

内置蜂鸣器，声音报警与红色 LED 灯双重警示。



正确佩戴防静电手腕带 未佩戴防静电手腕带

## 安装简便

手腕带测试仪固定在工作区供电线路上，通过一根接地线与防静电工作台的接地点相连接。连接电源适配器后，测试仪进入准备工作状态：绿色 Led 闪烁，频率 0.5Hz，未开始检测。

连接手腕带后，PGT51 防静电手腕带测试仪能自动识别，并开始监测。

## 技术参数

尺寸	96mm×60mm×23mm
重量	150g
电源	直插式电源 7.5V-9V/150-200mA
显示	1 个绿色 LED, 1 个红色 LED, 1 个蜂鸣器
测量原理	检测电容
限值	出厂限值：下限值<750K Ohm 上限值>4.7 M Ohm  也可定制其它限值，并不另行收费。限值也可由用户随时调整，通过上/下限值校准电阻来设置。

## 选型

型号	说明	配置
PGT-51 手腕带测试仪	PGT-51 手腕带测试仪包括： PGT-51 测试仪 接地线 直插式电源适配器 7.5V-9V/150-200mA 使用说明 校准证书	