

## 德国 KLEINWACHTER SST 200 防静电鞋测试仪

Shoe Tester SST 200

SST200 防静电鞋检测仪用于检测防静电鞋的导电性，是定期检测防静电鞋接地性能最简便可靠的测量仪器，适用于化工，制药及电子等行业。



### 特点及优势

- \* 结构简便——外观类似体重计，底部设有防滑垫，完全密封，方便清洁。
- \* 自主设定阻值——安全电阻可根据工厂需要设置。
- \* 操作简便——简易校准，自动开关机功能。。
- \* 状态显示——两个 LED 显示灯。绿色 LED 显示灯亮表示合格。红色 LED 显示灯亮表示故障。
- \* 不锈钢测试电极——分别测左鞋及右鞋。
- \* 测试仪由电池供电，标配 4 节 Alkaline Mignon AA 电池，可选配 NiMH 可充电电池。

### 应用及原理

危险区域工作的工作人员在任何时候都应当保持恰当的接地，这是极其重要的。为达到这一目的，最有效的方法就是确保进入的人员都穿有合格的静电释放防护鞋，同时保证地板有适当的导电水平。

当检测人员踏上检测电极时，检测仪能自动识别。

检测时需双脚接触检测电极，此时检测仪即能检测从左鞋到右鞋间的电阻并判别是否在所设置的安全值内。

如果检测的电阻数值在安全值内，绿色 Led 亮；

若检测的电阻数值比安全值低，红色 Led 闪烁；

若检测的电阻数值比阈值高，红色的 Led 亮。

检测结果在人员离开检测电极后显示，显示时间两秒。之后检测仪自动关闭。

