TR7300静电测试仪

Electrostatic Fieldmeter



TR7300静电电压测试仪是一个用于测量静电电压的简单仪器，它小巧、便携、容易使用；它内部有个微处理器，通过电源开关(红色)可以将静电测试仪打开或者关闭。一个标着"ZERO"的按键是用来做归零调整的，一个标着"HOLD"的按键是用来保持数据显示的，当测量过程中显示很难辨认时，按这个按键是非常有用的。

特色功能

- 测量静电的大小
- 淘汰很容易产生静电的物料
- 观察静电产生的位置和原因
- 检测静电消除器是否有效

LED聚焦-测量距离定位功能

靠近带电物体直到两个聚焦环重叠，作为到达带电物体的距离的标准。



电离器的离子平衡测量

在离子平衡(IB测量模式)下可检查离子风机、离子风枪、离子风嘴、离子棒等，防静电设备的离子平衡度，以验证其性能。



Sales@tronovo.com or Call Customer Service at 0512-66559708

产品规格

型　　号	TR7300
测量范围	带电电位测量　0至±1.49kV（Lo） ±1.0 kv至±20.0 kV（Hi）
	离子平衡测量　0～± 200V
测定距离	25 mm±0.5 mm（带电物体与仪器距离）
响应速度	1 秒以内
采样速度	5次/秒
测量误差	± 10%（指示值）
操作环境	10°C～ 40°C , 60% RH 以下
条形图显示	电压，辅助刻度 红色LCD显示正值电压 蓝色LCD显示负值电压
条形图分辨率	· ±0.1kV（低范围） · ±1.5kV（高范围） · ±15 V（离子平衡测量时）
3位数显 自动量程	□.□□kV 0.0 0.0至±1.49 kV（低范围） □□.□kV± ±1.0kV-±20.0kV（高范围） □□□V ⇒ 0至±200 V（测量离子平衡时）
各种模式 显示字符	[IB]离子平衡测量模式 [HOLD]保持操作显示 [A.OFF]自动关机功能停止时显示 [Err]传感器发生故障时显示 电池插图; 4级剩余电量
自动关机	自动关机功能（可以取消）5分钟后自动关闭
LED 照 明	它可以在黑暗中读取LCD的数值
电 源	9V 干电池 、最大工作时间约 30小时
外观尺寸	115(L) × 73(W) × 25mm(H) 不含平衡板
重量	170g（含电池）
附件	离子平衡板，专用接地线(1米)，软壳包，电池
保修时间	一年有限保修