



Electrostatic Fieldmeter

MODEL 775

袋装体积的 Simco-Ion 型号 775 静电场测量仪是用以查检产品，人员，设备和包装上的静电荷，它使用非触式斩波稳定电路传感器，和标准距离确认灯机制，来保证在任何地方，就算在离子风流环境，都能获得精准和可靠的读数。775 静电场测量仪有调零转子，可容易调零，但不需要在每个测量前调零。它用 9 VDC 碱性电池供电，抗撞导电机壳封装，有接地按扣，可连接地线以增加测量的精准度。

特点


- 数字显示
- 距离测量灯
- 斩波稳定电路
- 取样和锁定功能
- 电池供电和袋装小巧
- 类比输出

优点

- 容易阅读
- 确保精准的测试距离和读数
- 能在离子风流环境工作
- 可用在难以碰触的地方
- 容易携带，方便厂内静电查核
- 输出信号可接连图表记录器或类同设备印出静电荷水平，以纸文挡作记录和储存



产品规格

电源输入	9 V DC 碱性电池, 操作寿命 40 小时以上
显示	3.5 位数字, 字高 1 cm
输出	微型插孔类比输出, 1 V 输出 = 10 kV
响应	5 Hz @ (类比输出, 显示更新每秒 3 次)
显示	锁定 (HOLD) 和低电量 (LOW BATTERY) 显示灯, 正负极性自调
控制	On/Off 侧开关, 取样 / 锁定 推控制, 调零转子
检测范围	±0.00 至 19.99 kV @ 2.5 cm; 可放远一点以测量更高电压 .
精准度	±5% (斩波稳定, 精准度不受离子气流影响), 显示的最后位数表示 10V
操作环境	0-40°C
封装	Conductive Case, 接地透过机壳上的接地按扣与提供的接地线连接
体积	10.7 x 6.1 x 2.3 cm
重量	0.142 kg (包括电池)
保修期	两年有限保修
证书	

订购资料

91-0775	775 静电场测量仪
91-0775PVS	775PVS 手持式的定期核查系统
19-0775-CR	校准证书

取样 (Sample) 和锁定 (Hold) 功能

775 静电场测量仪的取样和锁定功能, 令它可测量其他仪表难以碰触的地方。在取样模式, 它能连续测量; 在锁定模式, 读数会被冻结, 以方便在一些特殊的场合应用, 如不透明的包装袋或在生产设备内。

延伸增强功能

775 静电场测量仪可延伸增强为 - Periodic Verification System (775PVS) - 一个手持式的定期核查系统, 775PVS 包括 775 静电场测量仪, 可拆卸的隔离测试板, 和测试板充电器。把它们组装一起使用, 就可查核离子产生器的操作成效, 测量离子平衡和消散时间。



SIMCO ION™
An ITW Company

DS-0775-CN_V4 - 11/14
© 2014 Simco-Ion
保留所有权利

依工斯诺科恩静电(深圳)有限公司
广东省深圳市宝安区
沙井街道办向兴路
恒明珠工业园 11 栋 2 楼
邮编 518104

Tel: +86-755-23096600
Fax: +86-755-23096500
www.simco-ion.com
www.simco-ion.cn