

IEC 61340-4-7:17第二版空气电离设备测试方法

产品名称	IEC 61340-4-7:17第二版空气电离设备测试方法
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

IEC发布了IEC 61340-4-7:17第二版空气电离设备和系统标准测试方法

国际电工委员会(IEC)发布了IEC 61340-4-7:17，本标准包括静电学，第4-7部分:特殊应用的标准试验方法，电离，现已在IEC网络商店中提供。

描述: “ IEC 61340-4-7:17提供了评估和选择空气电离设备和系统(电离器)的测试方法和程序。

本文件建立了测量技术，在规定的条件下，确定偏移电压(离子平衡)和衰减(电荷中和)离子发生器的时间，本文件不包括电磁干扰(EMI)的测量，或与军械、易燃物品、物品或电引发有关的电离器的使用。本文件所载的测试方法和测试条件可由离子发生器制造商用于提供描述其产品的性能数据。

要求离子发生器的用户修改其具体应用的试验方法和试验条件，以便使离子发生器有资格使用，或定期核查离子发生器的性能。用户将决定每个应用程序所需数据的范围。与前一版本相比，本版本包括以下重要的技术更改:

除了先前的非接触板电压测量外，还增加了接触板电压测量，使用该技术的充电式平板显示器(CPMs)已在该行业使用多年。

注意：本文档中描述的程序和设备可能会使人员暴露在危险的电气和非电气条件下。本文档的用户负责选择符合适用法律，法规以及外部和内部政策的设备。请用户注意，本文档不能取代或取代任何人身安全要求。

IEC 61340-4-7文件历史：

2017年1月1日

静电学 - 第4-7部分：特定应用的标准试验方法 - 电离

IEC 61340的这一部分提供了评估和选择空气电离设备和系统(电离器)的测试方法和程序，本文件建立了测量技术，.....

IEC 61340-4-7文件参考：

IEC TR 61340-5-2 - 静电学 - 第5-2部分：保护电子设备免受静电现象的影响 - 用户指南

IEC于2018年3月1日发布

IEC 61340的这一部分是为支持IEC 61340-5-1而开发的，适用于以下活动：制造，加工，组装，安装，包装，标签，服务，测试，检查，运输或.....

ESD SP3.3 - 静电放电敏感物品的保护 - 空气电离器的定期验证

由ESD于2012年 9月9日发布

该标准实践建立了在推荐条件下的测量程序，以定期确定...的偏移电压(离子平衡)和放电(电荷中和)时间。

ESD TR20.20 - 开发用于保护电子零件，组件和设备的静电放电控制程序手册

由ESD于2016年 1月1日发布

简介概述静电放电协会(ESDA)标准委员会为面临控制ESD的个人和组织开发了这本ESD手册。