

瑞士哈弗莱电磁兼容EMC测试设备厂家-EMTES

产品名称	瑞士哈弗莱电磁兼容EMC测试设备厂家-EMTES
公司名称	京仪瑞通科技(北京)有限公司
价格	9.00/套
规格参数	品牌:京仪瑞通科技 型号:无
公司地址	北京市通州区通胡大街78号京贸中心2505
联系电话	010-57187198 13651362596

产品详情

瑞士哈弗莱电磁兼容EMC测试设备厂家-EMTEST哈弗莱电磁兼容EMC测试设备厂家

多功能抗扰度测试系统AXOS8 产品规格：AXOS8符合标准：IEC 61000-4-4 -4-5 -4-9 -4-11 -4-12 -4-29 产品简介：AXOS8多功能抗扰度测试仪将我们的独立测试系统中所有最优的测试单元集成为一套独立的经济解决方案。AXOS8包含7kV浪涌组合波，7kV振铃波、7kV通讯波*，5kV电快速瞬变脉冲群和单相电压跌落&中断，内置单相耦合/去耦合网络。该设备可依据IEC,EN, 一、概述

哈弗莱的独特设计和模块化理念的再一次完美展现。哈弗莱测试部门对通过灵活的综合抗扰度测试系统而实现标准要求的测试功能的关注度越来越高。安装的必备功能的灵活性感兴趣。鉴于此原因，HAEFE LY设计了一款具有独特的模块式理念，并且在未来能使客户免去高额投资的测试系统。新的AXOS系列是针对这些需求设计的且完全满足需求的测试系统。为电信、元器件和工业电子设备的研发、生产以服务提供性价比的测试应用解决方案。所有AXOS测试系统都配置了升级所需的硬件，通过授权的密钥激活就可以完成相关功能的升级。。在输入升级密钥，对应升级的测试功能可以立即使用，如浪涌组合波，振铃波，通讯波，脉冲群或电压跌落和中断。用户可以直接介入完成升级。AXOS8多功能抗扰度测试仪将我们的独立测试系统中所有最优的测试单元集成为一套独立的经济解决方案。AXOS8

包含7kV浪涌组合波，7kV振铃波、7kV通讯波，5kV电快速瞬变脉冲群和单相电压跌落&中断，内置单相耦合/去耦合网络。该设备可依据IEC,EN,ANSI,IEEE,GB和UL等标准执行快速完整的自动抗扰度测试。

AXOS8可通过前面板大尺寸彩色图形界面的触摸屏操作，也可以通过自动控制软件通过计算机程控。简单的用户菜单和按照不同标准预定义的测试程序使得测试变得更加简单和快捷，甚至是对于很少使用该设备的用户也是如此。多种附加功能使得测试系统更易集成于用户特定的测试环境和测试场所中。所有的测试参数都可在超过标准要求的宽测试范围内任意可调。结合在测试中测试参数可设定的能力，AXOS 5不仅是理想的兼容和预兼容测试产品，而且是在研发设计阶段检测和调试的理想测试工具。

一系列高性价比且方便用户使用的电源线和对称或非对称数据（信号）线的耦合/去耦合网络作为选件。

二、标准 IEC/EN 61000-4-5 浪涌组合波 1.2/50 μ s...8/20 μ s 浪涌事件是通过雷电现象、电力传输系统中保护设备的开关而引起。浪涌本身受传播路径的影响，所以来自同一事件的脉冲因测试位置的不同而不同。组合波发生器(CWG) 模拟靠近或在建筑内部的输电线内的浪涌。

大多数的干扰由于是单个事件，所以都是能够承受的。IEC/EN 61000-4-4 电快速瞬变脉冲群 工业用测试和控制设备几乎都使用包含继电器或其它机电转换设备的控制单元。荧光灯镇流器和不足抑制电机（吹风机，真空吸尘器，电钻等）在公共电网中随处可见。所有这些主要的感性负载在开关时产生干扰。电快速脉冲群事件能导致微处理器单元的故障或复位,从而干扰正常的使用。 . IEC/EN 61000-4-11

电压跌落和中断 电压跌落和中断由于电网或电力设施的故障、电网出现负荷大的变化而引起。电能质量逐渐成为讨论的中心议题。电源中的干扰源是由带有非线性元器件的电子电源控制器所产生，如在电磁炉，热水器，洗衣机，电视机，节能灯，电脑等家用电器中频繁使用的晶闸管的。 IEC/EN 61000-4-9 脉冲磁场 在正常运行时交流电会产生一个稳定的磁场，所以监视器等相关靠近交流电源线的设备能承受干扰。在故障情况下，突发的大电流会产生一个短时的磁场。雷击或电网中的短路故障产生较高幅值的短期磁场。 IEC/EN 61000-4-12 振铃波抗扰测试/ IEEE C62.41 振铃波是用来模拟良好保护建筑物内单相或三相供电线路中的雷电或开关效应。此波形在开路和短路情况下有着相似的特性。振铃波被定义为双极性阻尼振荡波。 IEC/EN 61000-4-5 通讯波抗扰测试10/700 μ s / ITU K.20, K.21, K.44, K.45

电信网络和通信线路经常受到雷击和雷电相关效应的影响，所有电信系统通过通信线互联。 三、特点&作用 操作简单：带有手动或自动测试模式，测试程序预定义和可视化的

京仪瑞通科技///瑞士哈弗莱电磁兼容EMC测试设备厂家-EMTEST哈弗莱电磁兼容EMC测试设备厂家