

AC3KV/4KV/DC5KV交直流两用耐压测试仪

产品名称	AC3KV/4KV/DC5KV交直流两用耐压测试仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:megger 型号:AC3KV/4KV 型号:AC3KV/DC5KV
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

AC3KV/4KV/DC5KV交直流两用耐压测试仪

按照UL标准，迅速实现在线测试。

额外安全保护特性

仪器结实耐用，携带方便。

仪器说明

Megger 设计的AC和AC/DC耐压测试仪器采用先进的设计方案，对于设备的测量和保养使用都很方便，操作安全。他提供了三种模式：两种交流和一种直流。AC耐压测试仪的特征是有一个控制面板和一个NEMA 5-15R三口输出插座。每种仪器都提供覆有绝缘体的弹簧夹、探针。

测试电压可以通过一个零启动互锁装置把电流连续从零调整输出。通过面板上一个按钮在0.3到12mA之间设置泄露电流跳闸电平。还有按钮是用来选择瞬时或者连续测量模式，也可以用来关掉高压电压并且可以重新设置仪器。所有的高压连接线都被设计成隐藏在仪器中，防止人直接和高压接触。

在测试的时候，如果超过了预先设置的跳闸电平，高电压就会自动关断。会有显示和报警器来提醒操作者试验失败。

如果有时候接地线是断开或者电热线和中线互换了，仪器内部的互锁装置就会阻止向这些设备提供高电压。仪器上会有一个测试接地灯来显示仪器是否和接地电源正常连接。

在测试过程中的时候，如果测试样本的接地电路阻抗大于15欧姆时，AC耐压测试仪就会自动关断。在测试双层绝缘设备或者使用测试探针的时候，这种特性就会被返回。AC/DC耐压测试仪器提供了一个滑动开关，用于选择测试电压用直流或者交流。这个滑动开关会自动覆盖在不使用的接口上。

仪器应用

这两个轻便的仪器用来测试三线装置和其它装置的电气绝缘强度。他们能对现有的许多符合UL的绝缘线进行测试，包括：

h UL 544—医用电子仪器

h UL 982—家用发电机械

h UL 1026—家用烹饪和服务电子

h UL 1270—无线接受器，音频系统和附件

特性和优点

h 用高压互锁来检测三线装置的接地性（仅仅是AC模式）

h 面板上一个按钮能在0.3到12mA之间设置泄露电流跳闸电平

h 瞬时或者连续测试

h 失败自动关断，并会有显示和声音提示。

h 高电压连接线被隐蔽

h 在AC耐压测试仪器的面板上带有NEMA 5-15R三管角插座

h 在失败的情况下具有零起动/复位功能

仪器规格

目录 编号	仪器	测试电压	泄露电流跳闸电平范围	输出插口	尺寸	重量	
230315	AC	0 到 3 kV	0.3D到 12 mA	前面板	20.6 H X 23 W X	5.6 kg	0 到 4
230425		AC/DC	0 到 5 KVdc	AC : 0.3 到 12 mA NEMA5-15R DC : 0.43到 17 mA	—21-D	cm6.1 kg	
		0 DAO 3 kV					

输入标准: 120 Vac \pm 10%, 1 A, 50/60 Hz

可选: 230Vac, 50/60Hz

输出

较大输出电流: 12.6 mA

波形

AC 型: 直线

AC/DC 型: 满偏电压时 较大浪涌 0.4% / mA

精确度

测试电压: \pm 2%

泄露电流: \pm 5%