

OTS60AF全自动绝缘油耐压测试仪

| | |
|------|--|
| 产品名称 | OTS60AF全自动绝缘油耐压测试仪 |
| 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:OTS60AF 型号:OTS100AF |
| 公司地址 | 北京市西城区 |
| 联系电话 | 010-66189322 13520573897 |

产品详情

OTS60AF全自动绝缘油耐压测试仪

OTS60AF/OTS80AF/OTS100AF全自动绝缘油耐压测试仪

OTS 60AF,OTS80AF和OTS100AF全自动化绝缘油耐压测试仪

重量轻、坚固耐用、便携式绝缘油耐压测试仪，测试绝缘油的击穿电压

精密地锁定一油样容器上具有可锁定式调整装置

明亮3.5吋彩色屏幕，户外状况下仍看得见屏幕显示

适合"矿物性油、酯类油与硅油"，测试绝缘油的击穿电压

直接测量"电压与电流"的跳闸探测电路

快速(小于10us)高压HV关机时间

仪器说明

Megger推出OTS 60AF,OTS80AF和OTS100AF全自动化绝缘油耐压测试仪，较大的测试电压分别为60 kV、80 kV 及100 kV。可执行"矿物性油、酯类油与硅油"等绝缘液体的击穿电压测试。模块化的测试容器，能够使用"精密电极间距调整轮"固定测试电极，提供可重复性的测试结果。透明、遮蔽盖及大型的测试舱，能够轻松地接近测试容器

三种型号的测试仪器都带有12个键，用来输入测试ID,文件名称，注意事项等等。字母的选择和手机输入

相似。会有PowerDB lite软件用于测试数据的下载和打印。

已预先将测试标准加载至仪器内，并能通过USB驱动盘将新版的测试标准予以更新。两款测试仪器都允许使用者进行"自定义"测试程序。选配性的打印机，可提供测试结果的纸质结果。以墨水为基底的打印结果，在所有的温度下都具有耐久性。具有3个USB界面，支持"连接计算机、USB存储器、外接式打印机与条形码扫描"的使用

使用者的安全是至关重要的，故megger设计了单独和双重的过高压切断电路来取保安全。在测试过程中，使用者可以按键盘上的任何按键来中断高压的输出，并中止测试。

仪器特性和优点

测试电压高达60KV，80KV和100KV

自动油温测试

带背光的明亮的QVGA彩色显示屏显示

带有一个油沟，方便清洁测试室

多种安全防护措施，高压切断电路，电压降为零按钮，屏蔽盖

透明的屏蔽盖，能观察测试室中发生的状况。

用户可以自定义测试顺序。

可选配件

内置打印机

Motorised lid impeller

电压校准器（VCM100D）

厚纸袋

运输包

仪器应用

仪器用于确定诸如变压器、开关和其它电力设备的绝缘油的介质强度。它能对绝缘油的基本状况做出较快的评价，能表明油是因潮湿或尘粒而恶化。介质强度低说明所测试的油已被恶化或需更换。

仪器规格

测试电压

OTS 60AF：-30 to +30 kVrms

OTS 80AF：-40 to +40 kVrms

OTS 100AF : -50 to +50 kVrms

电压分辨率 : 0.1 kV, $\pm 1\%$, ± 2 digits

内置测试程序 : ASTM D 1816-04

ASTM D 877A-02

ASTM D 877B-02

IEC 60156-95

油杯容量 : 400 ml (标准) 150 ml (可选)

温度感应器分辨率 : 1 C

供电电源 : 85 到 265 VAC 50/60 Hz

USB 2.0接口 : 2 x USB type-A (内存)

1 x USB type-B (打印机或PC)

内置打印机 (可选) : 点阵式打印机 (纸张 57.5 mm 宽)

外置打印机 : 带有USB接口和 PCL3 驱动的打印机

保护 : 盖子上面的安全互锁

显示 : 320 x 240 带背光QVGA彩色显示

环境

操作温度 : 0 C 到 +50 C

储存温度 : -30 C 到 +65 C

湿度 : 80% RH @ 40 C 操作

95% RH @ 40 C 存储

安全 : 符合IEC61010标准

EMC : 符合 IEC 61326-1 Class B, CISPR 22, CISPR 16-1 and CISPR 16-2

尺寸 : 580 mm x 420 mm x 290 mm

重量 : 30 kg