

OTS80PB便携式油耐压测试仪

产品名称	OTS80PB便携式油耐压测试仪
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:OTS80PB油耐压测试 型号:OTS80PB
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

OTS80PB便携式油耐压测试仪

OTS80PB 和 OTS60PB便携式油耐压测试仪

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 60BP和OTS80BP全自动化绝缘油耐压测试器，较大的测试电压分别为60 kV、80 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

Megger的OTS 60BP和OTS80BP非常轻便，取决于配置的不同，重量从16Kg到23.5Kg不等。仪器可以由可选的蓄电池供电，此外，如果购买了蓄电池，就会提供一个12V直流充电器。

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确保安全。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或80KV

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

配置铅酸（只能OTS80PB）或NiMH电池，并带12V充电器和电源适配线。

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 60PB：-30 to +30 kVrms

OTS 80PB : -40 to +40 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

电池 (可选) : 铅酸蓄电池 2 x 12 V 4 Ah, 或镍氢蓄电池 24 V 2 Ah

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

尺寸 : OTS 60PB 520 mm x 340 mm x 250 mm

OTS 80PB 520 mm x 380 mm x 250 mm

重量 : OTS 60PB 16 kg (打印机, 没蓄电池),

16.8 kg (打印机, 镍氢蓄电池)

OTS 80PB 20 kg (打印机, 没蓄电池),

20.8 kg (打印机, 镍氢蓄电池),

23.2 kg (打印机, 铅酸蓄电池)

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