

TTR320变压器变比测试仪

产品名称	TTR320变压器变比测试仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:MEGGER 型号:TTR320变压器变比测试仪 功能:TTR320
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

TTR320变压器变比测试仪

TTR300系列三相变压器变比测试仪

仪器介绍和技术条件

输入电压: 单相交流120 & 230 \pm 10%V 100VA

可选择电池操作: 可选用12V车载蓄电池和单相交流120或230V电源。

(输出)电压: 8, 40, or 80 V有效值,自动或手动选择。

电流范围和精度: 0 ~ 500 mA,精度 \pm (2% + 1 位数),3位数字显示。

相位测量范围和精度: \pm 90 ° ,小数点一位为分,小数点两位为度,或弧度显示。

精度: \pm 3

变比测试范围和精度 :

8 V: 变比(0.8 ~ 2000) \pm 0.1% 变比(2001 ~ 4000) \pm 0.25% 变比(4001 ~ 8000) \pm 0.35%

40 V: 变比(0.8 ~ 2000) \pm 0.1% 变比(2001 ~ 4000) \pm 0.15% 变比(4001 ~ 10,000)

± 0.3% 变比(10,001 ~ 25,000) ± 0.35%

80 V: 变比(0.8 ~ 2000) ± 0.1% 变比(2001 ~ 4000) ± 0.15% 变比(4001 ~ 10,000) ± 0.25% 变比(10,001 ~ 45,000) ± 0.30%

测试结果: 五位数字显示

打印接口: 无

计算机接口: RS-232

通讯及控制软件: PowerDB LITE和PowerDB(版本可选择)

规格

相位关系符合: ANSI C57.12.70-1978

CEI/IEC 76-1:1993 出版物 616:1978

AS-2374, Part 4-1982 (澳大利亚标准)

安全/电磁兼容/防震: 符合 IEC-1010-1, CE 和 ASTM D999.75要求

温度

使用温度: -5 ° C ~ 50 ° C

储存温度: -50 ° C ~ 60 ° C

相对湿度: 0 ~ 90% 不凝固

测试时间: 8 ~ 20秒根据变压器的运作方式和类型

测试方式: ANSI/IEEE C57.12.90

尺寸: 216 H x 546.1 W x 330.2 D mm

重量(不包括测试线): 9.1 kg

特性和优点

n 内置PowerDB OnBoard 软件，通过软件的控制可以自动完成所有的测试，并能以XML格式存储测试数据，供下载或者打印。

n 变比测量范围45000 : 1，高精度（0.1%）

n 显示测量值与铭牌标称值的误差，可以选择快速测试和全部（所有分接）测试方式

n 能存储200组测试数据，RS232接口能和打印机或电脑连接，方便的进行数据打印或数据传输

- n 仪器带有一个遥控装置，使当只有一个人测试带有载调压装置的变压器的时候能快速操作
- n 角差的准确测量能快速显示变压器的一些故障，例如线圈短路，铁芯故障
- n 仪器还有一个快速测试模式提供给使用者能快速的测试单相和三相变压器的比率
- n 本仪器的测试线和外壳的设计使仪器能使用于很恶劣的环境
- n 仪器上的电脑式键盘能方便使用者快速输入各种参数