

# 非标设备测试变压器 输入110v、220v、380v输出电压定制

产品名称	非标设备测试变压器 输入110v、220v、380v输出电压定制
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡电源 单相电压:110v120v220v240v260v 三相电压:380v220v130v110v90v
公司地址	广东省东莞市东城街道莞龙路东城段162号1栋116室
联系电话	0769-86866156 13790282216

## 产品详情

非标设备测试变压器 输入110v、220v、380v输出电压定制

单相设备测试变压器110v220v、三相设备测试变压器220v380v，老化测试设备变压器，测试变压器可定制多组输入和输出，多组电压最多可做4组，

按相数可分为：单相、三相；

按功能可分为：隔离、自藕。

主要用作交流电源电压变换、负载与电源隔离，适用于各种性质的负载。凡需要交流电压转化的电器设备，均可使用本产品。设计的电压等级为1000V以下，频率为50Hz或者60Hz。耐温等级主要有B级（130）、F级（155）、H级（180），可根据要求订制。我厂常规产品为B级绝缘。

主要产品电压等级为：

输入：三相 480V、440V、420V、400V、380V、360V；

输出：三相 220V、208V、200V、190V、173V、120V、110V、100V；

单相 260v、230v、220V、200V、127V、130v、120V、110V、100V、36V、24V等。

如需特殊电压规格请与我厂联系订做。

## 高压试验变压器的用途和优点

**用途：**高压试验变压器用于各种电器产品、电气元件、绝缘材料等进行规定电压下的绝缘强度试验，中试控股考核产品的绝缘水平，发现被测试的绝缘缺陷，检验试品的承受过电压能力，以及其他需要交流高电压电源的场合。

**特点：**交直流轻型高压试验变压器产品具有体积小、重量轻、结构紧凑、功能齐全、通用性强和使用方便等特点。特别适用于电力系统、工矿企业、科研部门等对各种高压电气设备、电器元件、绝缘材料进行工频或直流高压下的绝缘强度试验。是高压试验中必不可少的重要设备。

**优点：**交直流型除具有交流型试验变压器的功能外，还可对电缆、避雷器等电器产品作直流耐压、直流泄漏等试验，以及其他需要交、直流高电压电源的场合。

压试验变压器可用于产生工频高电压，作用于被试品的绝缘上测试绝缘性。而被试品的绝缘性与电力设备和电网系统能否正常运行息息相关。

选择试验变压器需要了解试验变压器的类型：

包括油浸式、干式和气体式

高压试验变压器需要考虑如下几个因素：

- 1.电压，根据被试品，zui开始应该考虑试验变压器的电压，选择原则是依据试验变压器的高压侧的额定电压应该高于被测试品的试验电压。除此之外还要考虑试验变压器的低电压侧的电压能否与现场的试验条件相匹配。
- 2.电流，试验变压器的输出的额定电流应该大于被测试设备测试时所需要的电流。电流的大小可以根据电容进行估计。
- 3.容量，根据试验变压器的额定电流、中试控股额定电压以及公式 $P=UnIn$ 可以确定试验变压器的容量。根据规定我国试验变压器的容量等级包括3、-200KVA。