

正泰变压器 明泰电气漏电开关 正泰变压器供应

产品名称	正泰变压器 明泰电气漏电开关 正泰变压器供应
公司名称	明泰电气（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市金阊区城北西路1599号A3-101
联系电话	18105771510 18105771510

产品详情

明泰电气（苏州）有限公司是正泰集团在苏州地区唯一一家授权的经销企业，正泰变压器供应商，连续十年销量居正泰营销网络前三名，正泰变压器哪家好，公司主要经营“正泰”牌配电电器、控制电器、终端电器、电源电器、电力电子、仪器仪表、建筑电器、高压电器及成套设备。

变压器（Transformer）是利用电磁感应的原理来改变交流电压的装置，主要构件是初级线圈、次级线圈和铁芯（磁芯）。主要功能有：电压变换、电流变换、阻抗变换、隔离、稳压（磁饱和变压器）等。按用途可以分为：电力变压器和特殊变压器（电炉变、整流变、工频试验变压器、调压器、矿用变、音频变压器、中频变压器、高频变压器、冲击变压器、仪用变压器、电子变压器、电抗器、互感器等）。电路符号常用T当作编号的开头。例：T01，T201等。

明泰电气（苏州）有限公司是正泰集团在苏州地区唯一一家授权的经销企业，连续十年销量居正泰营销网络前三名，正泰变压器供应，公司主要经营“正泰”牌配电电器、控制电器、终端电器、电源电器、电力电子、仪器仪表、建筑电器、高压电器及成套设备。

工作原理

变压器是利用电磁感应原理制成的静止用电器。当变压器的原线圈接在交流电源上时，铁心中便产生交变磁通，交变磁通用 Φ 表示。原、副线圈中的 Φ 是相同的，也是简谐函数，表为 $\Phi = m \sin \omega t$ 。由法拉第电磁感应定律可知，原、副线圈中的感应电动势为 $e_1 = -N_1 d\Phi / dt$ 、 $e_2 = -N_2 d\Phi / dt$ 。式中 N_1 、 N_2 为原、副线圈的匝数。由图可知 $U_1 = -e_1$ ， $U_2 = e_2$ （原线圈物理量用下角标1表示，副线圈物理量用下角标2表示），其复有效值为 $U_1 = E_1 = jN_1 \omega \Phi$ 、 $U_2 = E_2 = jN_2 \omega \Phi$ ，令 $k = N_1 / N_2$ ，称变压器的变比。由上式可得 $U_1 / U_2 = -N_1 / N_2 = -k$ ，即变压器原、副线圈电压有效值之比，正泰变压器，等于其匝数比而且原、副线圈电压的位相差为 180° 。

绝缘破坏

变压器的绝缘部分或者是相关的绝缘环节出现了异常或者是损坏的情况，该机械设备在运行过程中就会有涡流，或者是更为严重的破损与不可继续使用的情况。所以说，在运行该机械设备时相应的绝缘部分一定要确保完好无损。

综上所述，如果你经常使用变压器，那么，在运行和操作它们的时候，相应的过载情况以及绝缘部分的损坏情况一定要避免，因为它们的出现会为整个工程带来不利影响，让相应的工程作业质量和效率都有问题。

正泰变压器-明泰电气漏电开关-正泰变压器供应由明泰电气（苏州）有限公司提供。正泰变压器-明泰电气漏电开关-正泰变压器供应是明泰电气（苏州）有限公司（www.ztchint.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：董经理。