

# 唐山隔离变压器 隔离变压器公司 德而沃电气

产品名称	唐山隔离变压器 隔离变压器公司 德而沃电气
公司名称	深圳市德而沃电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗镇沙埔一村蒙拓励工业区B栋四楼
联系电话	13410812010

## 产品详情

### 干式变压器使用注意事项

- 1、购买前，先估算好您使用的电器的总容量，并选用留有相当容量的变压器，确保瞬时启动不烧坏变压器。
- 2、当你使用多抽头电压的变压器时，唐山隔离变压器，高电压可负载大容量，其余抽头电压的容量应按与高电压的比例相应减小，且当有二组以上电压同时使用时，其电流总和不能超过次级额定值。
- 3、使用前，应仔细校核铭牌所列各项数据是否符合您的要求，确认无误后，隔离变压器品牌，方可安装使用。
- 4、通电工作后，变压器铁芯和线圈将发热，但温升不超过80 属正常现象，若温升超过80 ，甚至冒烟，则应切断电源开关，隔离变压器价格多少钱，重新检查你所用电器容量，且予以调整。
- 5、在运输途中，应尽可能避免碰撞，切勿受潮，使用时，请注意维护。
- 6、为保证使用安全，本变压器设有接地端子，请可靠接地。

由于硅钢在交变磁场中的损耗很小，所以电源变压器主要都是采用硅钢片来作磁性材料。硅钢片可分为热轧和冷轧两类，隔离变压器公司报价，冷轧硅钢带由于具有较高的导磁系数和较低的损耗，因此用来制作电源变压器具有体积小、重量轻、的优势。热轧硅钢带的性能则略逊色于冷轧硅钢带。普通的E型电源变压器是将硅钢板冲制成0.35 – 0.5mm厚的E型和I型片子，经过热处理后再插入绕组线包内，这类铁芯以使用热轧硅钢片居多（含硅量很高的硅钢片型号为D41、D42、D43、D301）。环型和C型电源变压器的铁芯则是采用冷轧硅钢带经卷绕而成形，其中C型电源变压器系经热处理浸漆后再切开制成。

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  $\Phi$  表示。原、副线圈中的  $\Phi$  是相同的，也是简谐函数，表为  $\Phi = m \sin t$ 。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，等于其匝数比而且原、副线圈电压的位相差为  $180^\circ$ 。

唐山隔离变压器-隔离变压器公司报价-德而沃电气(推荐商家)由深圳市德而沃电气有限公司提供。深圳市德而沃电气有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！