

## 自藕变压器生产厂家 海口自藕变压器（金阳电气）

产品名称	自藕变压器生产厂家 海口自藕变压器（金阳电气）
公司名称	郑州金阳电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市荥阳310国道166号
联系电话	13803834240 13803834240

### 产品详情

普通自藕变压器的原、副边线圈是同心地套在一个铁芯柱上，内为低压绕组，外为高压绕组。（电焊机变压器原、副边线圈分别装在两个铁芯柱上）。

自藕变压器在带负载运行时，当副边电流增大时，自藕变压器要维持铁芯中的主磁通不变，原边电流也必须相应增大来达到平衡副边电流。

【金阳电气】坚持以用户至上、诚实守信、互惠互利、市场为先的经营理念，在发展中求生存，在不断完善自我中做大做强，以良好信誉和科学的管理促进企业迅速发展，赢得了广大客户的好评。

自藕变压器叫做固态变压器的概念早在 20 世纪 70 年代初就被提出。

1970 年，美国 GE 的 W.Mc Murray 在他申请的一项专利中首先提出了一种包含高频变压器的电力电子拓扑电路。

1980 年，美军在一个项目中提出了一种由 AC/AC 的变压器构成的自藕变压器。

1995 年，美国电力科学研究院(EPRI)提出了另一种 AC/AC 结构的变换器型自藕变压器拓扑结构。

【金阳电气】是由郑州市国资委控股的国有独资企业，是原机械工业部在上世纪五十年代投资建立的移动电站和电力变压器定点生产企业。

金阳电气自藕变压器应用的性能怎么样？

一，它采用铜箔绕抽的圆筒式结构，使之绕组的安匝分布平衡，在使用的过程中具有漏磁小，机械强度高，抗短路能力强的特点。

二，铁心和绕组都采用紧固措施，同时紧固部分都带自锁防松螺母，能承受运输的颠簸。

三，自藕变压器油采用真空滤油和注油的工艺，远离变压器潮气带来的事故。

四，油箱采用波纹片，远离因温度变化而引起油的体积变化。

五，由于波纹片取代了储油柜，使变压器油与外界隔离，有效的隔离氧气、水份的进入。