

整流变压器 芯式 电源

产品名称	整流变压器 芯式 电源
公司名称	衡阳市鸿业电力特种变压器有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:ZHSPPTK-9000/35 铁心形状:芯式 应用范围:电源
公司地址	中国 湖南 衡阳市石鼓区 衡阳市石鼓区古汉大道50号
联系电话	86 0734 8171711 13875663980

产品详情

型号	ZHSPPTK-9000/35	铁心形状	芯式
应用范围	电源		

一、整流变压器的总体结构特点我厂生产的整流变压器的总体结构形式很多，具体为：1、按整流电路形式分类（1）三相桥式整流变压器结构（2）双反星形带平衡电抗器的整流变压器结构（3）双反星形三相五柱式整流变压器结构2、按调压方式分类（1）无励磁调压整流变压器结构（2）有载调压整流变压器结构。这其中又有：（a）单器身变磁通调压结构（b）调变加主变结构（c）串变调压结构3、按器身安装方式分类（1）器身连箱盖结构（2）钟罩式结构。这其中又分成：（a）钟罩式（b）半钟罩式（c）三节钟罩式4、按冷却方式分类可分为自冷，风冷、强油水冷或风冷以及强油导向冷却。此外，变压器还可分为主调共箱式和主调分箱式以及内附饱和电抗器、平衡电抗器和外附饱和电抗器、平衡电抗器等结构。

二、变压器的内部结构特点 铁心采用优质冷轧硅钢片。在较大型变压器中，为了降低空载损耗，铁心片采用全斜接缝。铁心整体结构采用引进的先进技术。网侧线圈多采用连续式结构，调压线圈多采用层式结构，而阀侧线圈一般均为双饼式结构。由于利用了电子计算机计算电场和线圈的冲击特性，使得线圈结构具有优良的电气特性和耐冲击强度。

对于较大型变压器，油箱采用了折板式结构，不仅美化了外形，而且大大提高了油箱的机械强度。

阀侧出线既有箱顶出线，又有箱壁出线，方便了与整流装置的连线。

变压器阀侧出线端子采用环氧浇注成形低压导电杆，使得变压器外形美观紧凑。 变压器装有各种温度计、瓦斯继电器、释压器、互感器等保护装置，对于高电压产品采用隔膜式储油柜以保证变压器的安全可靠运行。