立式电源变压器-风力发电机用变压器非晶磁芯

产品名称	立式电源变压器-风力发电机用变压器非晶磁芯
公司名称	青岛晶鑫伟业高磁材料科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	初始磁导率:20000 居里温度:410（°C） 饱和磁通密度:1.56（T）
公司地址	青岛市李沧区金水路1057号44号楼1单元201户
联系电话	13808988069

产品详情

初始磁导率	20000	居里温度	410（°C）
饱和磁通密度	1.56（T）	剩磁	小于0.5（T）
矫顽力	小于4（KA/m）	密度	7.18（g/cm3）

类型 立式电源变压器 品牌 上海志友型号 风力发电设备专用变压器 频率特性 低频铁心形状 e型 防潮方式 开放式冷却方式 自然冷式 冷却形式 干式结构型式 三相变压器上海志友在风力及太阳能发电设备配套变压器的研发生产上有丰富的经验，产品完全可以取代进口，已为国内外众多大型风力及太阳能发电设备厂家提供配套变压器。本公司开发的风力及太阳能发电机组配套专用变压器，采用优质进口取向矽钢片及真空浸渍工艺。使得产品性能稳定可靠，具有适用性强、空载损耗小、低噪音、低漏磁、低温升、高效率、安装方便等特点。合理的设计，先进的工艺能有效降低风力发电频率不稳时的涌入电流。如果采用非晶合金铁芯变压器效率更可达99%以上。◆产品材质 铁芯材质为有取向高矽硅钢片或非晶合金铁芯，导线为优质无氧铜，有效降低产品运行时损耗，确保产品的稳定性。生产中采用真空含浸并使用f级绝缘材质，大大降低绝缘耐压隐患，极大的提高了产品安全性及使用寿命。◆质量保证 两年质保，终身维护。上海志友电气制造有限公司产品包括：串联电抗器、输入输出(进线出线)电抗器、多绕组移相整流变压器、进出口设备配套变压器、隔离变压器、自耦变压器、整流变压器、非晶合金变压器、风力及太阳能发电设备专用变压器、斯考特变压器、调零变压器、水冷变压器电抗器、滤波电抗器、平波电抗器、并联电抗器、限流电抗器、启动电抗器等。

zgs(b)-z(h)·f-40.5(12kv)型风力发电用组合式变压器，是针对风力发电的特殊性要求，而为用户提供的合理的解决方案。本产品采取的设计方案使其拥有了更长的使用寿命，更好的节能效果和环保型方案，以满足用户更高的追求。我公司已为多家风场提供了上千台变电站设备，获得了丰富的工程经验。产品资质：我公司针对风电的特殊环境及升压配置情况，2006年在权威机构国家变压器质量监督检验中心做了风力发电用组合式变压器的型式试验，并在2007年在权威机构国家变压器质量监督检验中心做了电压等级为35kv的2350kva容量的风力发电用组合式变压器的型式试验,试验报告网上可查询。产品使用环境：海拔高度：≤3000米；环境温度：最高温度+50°C，最低温度-45°C；湿度：日相对湿度平均值不超过95%，月相对湿度平均值不超过90%；风速：户外风压不超过700pa(34m/s)；防震：水平加速度不大于3m/s2.水

平加速度1.5m/s2；安装地点倾斜度：不大于3度；安装环境：周围空气不受腐蚀性，可燃性气体等明显污染，安装地点无剧烈震动；超过上述条件规定时，可与本公司协商决定。产品结构特点：★
美式箱变将变压器器身、高压负荷开关和熔断器放入变压器油箱，因此体积和占地面积减小。★ 组合式变压器采用电缆进出线方式，消除了架空进线的视觉污染。组合式变压器的所有带电体均密封在金属箱体内，箱体表面可靠接地，确保人身安全。接线方式灵活，即可用于终端接线也可用于环网出线大大提高了供电可靠性。★ 我公司生产的箱变，表面采用了我公司技术合作伙伴，法国施耐德公司特有的防腐处理工艺，保证产品在20年内无锈蚀。这种防腐处理工艺，采用了化学和物理双重保护，广泛应用在海运、集装箱制造、军需品、体育场馆、机场等设施的金属表面防腐，能够适应各种恶劣环境。★ 针对海边台风多、烟雾比较大的环境条件，对箱变的密封进行了特殊处理，产品具有防雨、防尘、防风、防盐雾的特点。品牌 上海输配电气 型号 35kv风力发电用美式箱变额定电流 630（a） 冲击耐受电压
35（kv）壳体防护等级 ip3335kv 风力发电用美式箱变概述 zgs□-f/35系列风力发电用组合式变压器 (以下简称组合变)是一种将风电机组发出的0.6～0.69kv电压升高到35kv后，并网输出的专用设备。区别于传统的箱式变电站，将高压负荷开关、熔断器、及高压元器件和变压器器身、无励磁分接开关分别密封在两个独立的油室，结构紧凑。可以根据需要配置低压配电。 该产品应用于各种风力发电场所，是风力发电系统的最佳配套产品。使用环境条件1.冷却条件：空气自冷2.使用环境： 户外，环境温度不高于40℃，不低于－25℃，海拔不超过10oom，月平均温度不超过30℃，年平均温度不超过2o℃。在25℃时。空气相比湿度不超过95％ 月平均不超过90％。 水平加速度不大于0.3g，垂直加速度不大于0.15g。 安装环境应无明显污秽，无爆炸性、腐蚀性气体和粉尘，安装场所应无剧烈振动冲击。要求安装在水泥平台或其它平整、坚实的平台上。 注:其他超过本技术规定时，由用户与本公司协商处理。 · 产品特点体积小，结构紧凑，安装方便;· 全密封，全绝缘结构，可靠保证人身安全;· 可用于环网，也可用于终端，转换方便:· 低损坏、低噪音、性能优越;· 箱体采用防盗结构:· 温升低，过负荷能力强。