

# 箱式变压器-远东特变质优价廉

产品名称	箱式变压器-远东特变质优价廉
公司名称	远东(三河)电子有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:远东(三河)电子有限公司 型号:SG 额定电压:6-10(kV)
公司地址	三河市燕郊开发区北一路南侧、水厂路东侧
联系电话	86 0316 5996076/77/78

## 产品详情

品牌	远东(三河)电子有限公司	型号	SG
额定电压	6-10(kV)	额定容量	100-2500(KVA)
负载耗损	1000(W)	阻抗电压	4-8(%)
产品认证	CE		

### 一. 用途

箱式变压器又称组合式变压器,电压等级为10kv及以下,广泛适用于住宅小区、商业中心、工矿企业、学校、医院、机场、车站、港口等需配变电场所。

二. 特点1.组合式变压器为全密封、全绝缘结构,人身安全得到可靠保证,体积小,结构紧凑,安装方便灵活,既可用于环网,又可用于终端,转换方便,大大提高供电可靠性。

2.电线接头能带负荷电流操作,在紧急情况下作负荷开关使用,并具有隔离开关的特点。

3.损耗小、噪音低、抗短路和过载能力强,采用双熔丝全范围保护,高压保护完善,最新一代产品具有防缺相功能,箱体采用“三防”处理,适用于各种恶劣环境。

4.可以根据客户要求提供:自动投切控制,仪表显示,开关量输出,等备选功能。

三. 主变结构特点1.该变压器为铁心干式结构。2.铁芯采用优质低损耗进口冷轧硅钢片,芯柱由多股无纬绑扎带绑扎,以保证在运行过程中的机械稳定性且无噪音。3.线圈采用b级或h级铜扁线或铜箔绕制,排列紧密且均匀,小容量线圈采用层式结构,大容量线圈采用饼式结构,具有较好的通风散热效果。4.整流变压器的线圈和铁芯组装成一体后经过预烘 真空浸漆 热烘固化这一工艺流程,采用变压器专用无溶剂树脂漆,线圈和铁芯牢固地结合在一起,不但大大减小了运行时的噪音,而且具有极高的耐热等级,可确保变压器在短时过负荷下安全运行。5.变压器芯柱部分紧固件采用无磁性材料,大容量产品采用

斜接缝工艺，确保较低的附加损耗。6.外露部件均采取了防腐蚀处理，引出端子采用镀锡铜端子或铜排

。

四、性能参数1.可用于10kv以下的各电压等级的配电系统。2.额定绝缘水平3kv/min-28kv/min3.耐温等级b级（130 ）或h级（180 ）以上。4.电抗器噪声不大于65db。

五、型号说明

六、产品标准gb/t 10229-1988 gb 19212.21-2007 jb 9644-1999iec 289 : 1987

七、其他产品标准、尺寸、其它技术参数若有特殊要求，请联系远东（三河）电子有限公司进一步洽谈

。