

电炉变压器- 电炉变压器

产品名称	电炉变压器- 电炉变压器
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:电炉变压器 额定电压:10-2500(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	电炉变压器
额定电压	10-2500(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		

产品名称：电炉变压器

一、概述电炉是国民经济中很多部门的重要工艺装备。在冶金工业中，电炉用来熔炼优质合金钢、铁合金等；在化学工业中，电炉用来生产黄磷、电石、合成树脂等；在机械工业中，电炉用于铸钢和铸铁的熔炼等。而作为电炉电源的电炉变压器，是各种电炉的心脏。

二、用途电炉变压器专供三相制电弧炉作电源变压器之用。三、结构特征本系列产品铁芯选用优质晶粒取向冷轧硅钢片，铁芯柱和铁轭为多级阶梯迭积的圆截面或矩形截面。在上、下铁轭的两侧利用槽钢作为夹件，通过夹轭螺杆以达到夹紧铁芯的目的。变压器的初级绕组一般采用圆筒式或饼式绕组，出头引至固定的接线板或分接开关。次级绕组由于电压低、电流大、匝数少，故而绕组多用裸铜导电铜排绕制，它们均沿轴向排列，首尾端分别联结在引线铜排上。绝缘等级分为b级、f级和h级。产品分开启式和防护式，防护式需加罩壳。四、使用条件 1、海拔高度不超过1000米，周围介质温度不高于40℃、不低于-30℃。超过以上正常使用条件时，应按国家标准gb6450-86作相应的定额调整。

2、空气相对湿度不大于85%（温度为20±5℃时）。

3、没有导电尘埃和足以破坏金属及绝缘的腐蚀气体或蒸气场所。

4、没有剧烈震动和颠簸且垂直倾斜度不超过5°的场所。 5、不能发生火灾或爆炸、危险的场所。