

# 佛山380V变220V变压器

产品名称	佛山380V变220V变压器
公司名称	东莞市卓尔凡电力科技有限公司
价格	680.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡 型号规格:SO/SG 产地:广东东莞
公司地址	广东省东莞市东城街道峡口沙岭工业路11号1栋401室
联系电话	13929263356 13929263356

## 产品详情

佛山市三相380V变220V变压器价格，三相380V变200V变压器厂家，佛山市变压器厂家，佛山市变压器价格

尽管变电器品种繁多，主要用途各不相同，额定电压和存储容量不一样，但变压器结构特点基本相同。简单变压器是由一个关闭的软磁铁心或两个吸在铁芯上又彼此绝缘层的绕阻所组成，绕阻又被称为电磁线圈，是变压器电源电路一部分。与交流电相连的绕阻称为一次绕阻，通称一次;与负荷相连的绕阻称为二次绕组，通称二次。磁心是变压器等效电路一部分，常用材料有带绕铁心类如铁氧体磁芯、坡莫合金、非晶及非晶铝合金;粉芯类如铁粉芯、高磁通量粉芯、坡莫合金粉芯、铁氧体磁芯这些，直流和音频变压器串联电抗器一般使用铁氧体磁芯，如今薄厚广泛从0.35mm到0.23mm，铁氧体磁芯又分为趋向和没有趋向二种，取向硅钢片要求严格，价是无取向硅钢片两倍，但消耗仅是无取向硅钢片的三分之一，抑止电流谐波性能比无取向硅钢片功效更高。电磁线圈是变压器电源电路一部分，常见的材料是铜料和铝型材，习惯性把电磁线圈由铜制制作而成的称之为纯铜变电器，把电磁线圈由铝质制作而成的称之为铝制变电器，二者的差别主要包括四点：铜的导电性优于铝，同样的电流量，铝型材会比铜料截面要大一些，因而铜变电器比铝变压器要低;铜重量铝必须，同样的输出功率，铜变电器比铝变压器必须;铜的价格比铝贵些。变压器损耗主要包括铜损和铁损，铜损指电感线圈电阻器而引起的消耗，当交流电根据线圈匝数发烧时，一部分电磁能就转变成能源而消耗，因为电磁线圈一般均由带绝缘层的铜心线盘绕成的，因而称之为铜损。铜损能通过\*\*测量变电器短路阻抗进行计算。变压器铁损包含两方面：一是磁滞损耗，当交流电经过变电器时，利用变电器铁氧体磁芯的磁感线其目标和尺寸随着转变，促使磁心内部结构分子结构彼此磨擦，释放热量，进而消耗了一部分电磁能，这正是磁滞损耗。另一是涡流损耗，当变电器工作的时候，磁心含有磁感线越过，在和磁感线垂直平面内便会产生感应电流，考虑到此电流量开创闭合回路产生电场，且成漩涡状，故称之为涡旋，涡旋的出现使铁心发烫，消耗热量，这个消耗称之为涡流损耗。铁损能通过\*\*测量变压器空载电流量进行计算。当变电器一次接站交流电之后，在一次绕阻里就有交流电路穿过，于是就在铁心里造成交替变化磁通量，称之为主磁通。它伴随着电源频率而改变，主磁通都集中在铁芯内;非常少一部分在绕阻外关闭，称之为漏磁通，它一般不大，可忽略。依据安培定律，一、二次绕组也将造成感应电流。假如二次连有负荷组成闭合回路，就会有感应电动势造成。变电器根据一、二次绕组的磁耦合把电源动能传递给载荷。