

出口美国、俄罗斯、加拿大、加州UL认证变压器

产品名称	出口美国、俄罗斯、加拿大、加州UL认证变压器
公司名称	东莞市卓尔凡电力科技有限公司
价格	9800.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡 效率: 98% 认证:UL、CE
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

UL认证变压器，ul认证变压器厂家，出口UL变压器，UL出口美国变压器厂家

结构与原理同变压器相似。它通过一个在同一铁心上自身短路的动线圈，沿铁心柱上下移动，以改变另外两个匝数相等而反相串联的线圈的阻抗与电压分配，调节输出电压。

图2为动圈式调压器的接线原理示意。调压器铁心为单相单柱两旁轭式，有时也有三旁轭式。它有一个主线圈1a和一个辅助线圈1b，两者匝数相等，对

称地套在铁心柱的上下

两半部分，反向串联。主线圈1a和线圈2相互

自耦联接,构成[自耦变压器](#)

形式。线圈3为自身短路的动线圈，套在线圈1a、1b和2的外面。动线圈借传动机构可改变位置，从而可调节输出电压U₂。

改变动线圈与主线圈、辅助线圈之间的相对位置，则后两线圈的阻抗随之而变，电源电压U₁即按阻抗大小分配于主、辅两线圈上。当动线圈与主线圈完全重合时，主线圈的阻抗为*小，而辅助线圈的阻抗为*大，这样，U₂*小；反之，当动线圈完全重合于辅助线圈时，U₂为*大。当动线圈自上而下逐渐移动,U₂即可从0逐渐增至*大值。

如将3个动圈式调压器单元装在同一底座上,并共用一个传动机构,即可按三相接法（一般为Y接法）联成三相动圈式调压器。

，变压器除了能改变电压外，还可以把输入和输出绕组在电气上

彼此隔离，初级和次级加铜箔屏蔽隔离，过滤谐波，避免电流波形畸变污染市电电网。

又以避免的同时触及带电壳体(或因绝缘损坏而可能带电的金属部件)和地所带来的危险。隔离变压器是一种使用的电

源一扰抑制措施，解决由地线回路带来的设备间相可一扰，隔离变床号

输入和输出电床可以按需求设计，有单相和一相或多路输入和输出，有一角形和星型等种规格，额定功率做到至

3500KVA，采用先进的进口绕线机和全套真空压力浸漆，绕组采用脱胎整列绕制

方法，变压器全套进行分段浸漆，采用60° 80° 100° 120° 140° 递增烘法,使绝缘漆更好的附在线圈上，能减少变压器工作噪音，揭耗，温升，增加变压器使用寿命。