

75KVA 变压器380V变220V 200V现货销售

产品名称	75KVA 变压器380V变220V 200V现货销售
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	2980.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡电源 电压:380v变220v、200v 产地:广东东莞
公司地址	广东省东莞市东城街道莞龙路东城段162号1栋116室
联系电话	0769-86866156 13790282216

产品详情

75KVA 变压器380V变220V 200V现货销售 三相干式变压器 三相自耦变压器 变压器裸机定制或带壳

变压器由铁芯（或磁芯）和线圈组成，线圈有两个或两个以上的绕组，其中接电源的绕组叫初级线圈，其余的绕组叫次级线圈。它可以变换交流电压、电流和阻抗。*简单的铁心变压器由一个软磁材料做成的铁心及套在铁心上的两个匝数不等的线圈构成，铁心的作用是加强两个线圈间的磁耦合。为了减少铁内涡流和磁滞损耗，铁心由涂漆的硅钢片叠压而成;两个线圈之间没有电的联系，线圈由绝缘铜线（或铝线）绕成。一个线圈接交流电源称为初级线圈（或原线圈），另一个线圈接用电器称为次级线圈（或副线圈）。实际的变压器是很复杂的，不可避免地存在铜损（线圈电阻发热）、铁损（铁心发热）和漏磁（经空气闭合的磁感应线）等，为了简化讨论这里只介绍理想变压器。理想变压器成立的条件是：忽略漏磁通，忽略原、副线圈的电阻，忽略铁心的损耗，忽略空载电流（副线圈开路原线圈线圈中的电流）。例如电力变压器在满载运行时（副线圈输出额定功率）即接近理想变压器情况。

对不同类型的变压器都有相应的技术要求，可用相应的技术参数表示.如电源变压器的主要技术参数有：额定功率、额定电压和电压比、额定频率、工作温度等级、温升、电压调整率、绝缘性能和防潮性能，对于一般低频变压器的主要技术参数是：变压比、频率特性、非交流失真、磁屏蔽和静电屏蔽、效率等。

当变压器的输出功率 P_2 等于输入功率 P_1 时，效率 等于 ****，将不产生任何损耗.但实际上这种变压器是没有的.变压器传输电能时总要产生损耗，这种损耗主要有铜损和铁损，当交流电流通过变压器时。

通过变压器硅钢片的磁力线其方向和大小随之变化，使得硅钢片内部分子相互摩擦，放出热能，从而损耗了一部分电能，这便是磁滞损耗.另一是涡流损耗，当变压器工作时.铁芯中有磁力线穿过，在与磁力线垂直的平面上就会产生感应电流，由于此电流自成闭合回路形成环流，且成旋涡状，故称为涡流.涡流的存在使铁芯发热，消耗能量，这种损耗称为涡流损耗。

规格参数：

表1：三相干式自耦变压器（常规）

型号	容量 (KVA)	输入电压(V)	输出电压(V)	额定电流 (A)	外形尺寸 (长宽 高mm)	重量 (kg)
SE-2	2	380	220	5	340*420*350	28
SE-3	3	8	35			
SE-5	13	50				
SE-10	10	26	500*400*600	75		
SE-15	15	39	85			
SE-20	20	52	600*500*620	115		
SE-30	30	78	125			
SE-40	40	105	135			
SE-50	131	150				
SE-60	60	157	170			
SE-80	80	210	720*560*800			
SE-100	100	262	230			
SE-120	120	315	270			
SE-150	393	300				
SCB-200	200	524	880*680*980	390		
SCB-250	250	656	440			
SCB-300	787	480				
SCB-400	400	1049	1180*880*1280	700		
SCB-500	500	1312	850			
SCB-600	600	1574	1280*950*1600	950		
SCB-800	800	2099	1200			
SCB-1000	1000	2624	1400*1100*1800	1400		
SCB-1250	1250	3280	1700			
SCB-1600	1600	4199	1500*1200*1900	2000		