

出口设备415v变转380v变压器 卓尔凡定制裸机/带箱体

产品名称	出口设备415v变转380v变压器 卓尔凡定制裸机/带箱体
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	1558.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡 电压:415v变380v有零线 功率:1KVA -3000KVA
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

出口设备415v变转380v变压器 卓尔凡定制裸机/带箱体

SBK系列三相伺服变压器可制成开启式或防护式，具有损耗低、噪声小、防火性能好和不污染环境等优点。变压器按产品的用途分为控制变压器和照明变压器；控制变压器是属于固定式变压器；照明变压器除机床用的照明变压器之外，属于可移式变压器。变压器的铁芯采用冷轧硅钢片，铁轭两侧以型钢或钢板作夹件，通过螺杆加以紧固。产品按结构分为开启式和防护式两种，防护式是采用钢板加工成箱壳，变压器在箱壳内部，箱壳外有进出线孔，以便安装电源线路。必要时可按用户要求增加电压表、电流表、温控仪、转向轮等，以便移动。

415v变380v变压器的工作流程如下：

当电源电压为415伏特时，变压器将其降低到380伏特。

同时，变压器为零线提供220伏特的电压，以满足电力系统的需求。

经过变压器的调整，输出电压符合英国、孟加拉、印尼和马来西亚等国家的标准电压。

问答

问：为什么415v变380v变压器适用于英国、孟加拉、印尼和马来西亚等国家？

答：这些国家的电力系统标准电压为380伏特，而变压器可以将电源电压从415伏特降低到380伏特，满足当地的电力需求。

这种变压器基于电磁感应原理工作，通过将电源输入的415伏特电压经过线圈绕组和铁芯的转换，输出380伏特的电压。其核心原理是磁感应线圈中的电流通过铁芯产生的磁场感应线圈中的电流，从而改变电压。

工作流程

该变压器的工作流程如下：

将输入的415伏特三相电源连接到变压器的输入端。

通过变压器的线圈绕组和铁芯转换电路，将电源输入的415伏特电压降压至380伏特。

输出端电压为380伏特，可在不影响电源稳定性的情况下供给使用设备。