

进口伺服电机380V变220、200V自耦变压器

产品名称	进口伺服电机380V变220、200V自耦变压器
公司名称	东莞市卓尔凡电力科技有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡 型号:ZF50 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

进口伺服电机380V变220V变压器，三相380V变200V变压器厂家，日本进口伺服380V变220V200V变压器厂家供应

传统的工频变压器体积庞大，其庞大的体积占用了很大的空间，不利于机器结构的优化设计。这在市场对产品的外观结构提出更高要求的，显然不利于产品外观的推陈出新。而伺服电子变压器将赋予所有的使用进口交流伺服电机的工控产品结构设计的巨大灵活性。

传统的工频变压器由于制造成本上的原因，它的价格不可能很低，以EST系列产品目前市场的销售价格来看，均远低于同等量的工频变压器的销售价格。虽然对于数控机械的总体造价来说，不是很突出的问题，但毕竟低成本、高性能的产品无疑是取代高成本、低性能的老式产品的佳选择。

伺服电子变压器是专门针对中国电网与交流伺服电机所需电压不匹配而设计的超小体积三相伺服变压器。改变了现传统线圈式变压器的笨重、发热、耗电、安装难的问题；不对电网造成污染，是工业控制系统中解决电源适配器问题的理想产品，与工频变压器有本质上的不同，在性能上有质的飞跃。

本产品采用前沿的微波器件，三相全桥开关谐振技术，SPWM调制技术，完全消除EMI干扰，广泛应用于三菱、安川、松下、三洋、台达、东元、富士、日立、欧姆龙、AB、法拉克、施耐德、路斯特、科比、伦茨、广数、、等所有进口，国产伺服系统；该变压器的容量可以从0.5KVA到40KVA,满足了所有伺服电机电压的匹配。

传统的工频变压器人们没有去注意，其实工频变压器的电压是不稳定的。这种不稳定至少体现在以下几个方面：

1、电网电压波动的影响。由于电网电压是不可能稳定的，而工频变压器又没有稳压作用，所以电网的峰谷其将影响伺服系统的性能。这在某些电网负荷严重的地区，用电高峰期伺服电机的轴上输出功率将严重下降。

2、工频变压器本身的内阻造成输出电流曲线的软化。这是由于工频变压器的漏磁、铁心磁阻、线电阻所造成的，是无法从根本上消除的。而伺服电机在启动和过载时是从电源吸取数倍于额定电流的过电流，如果电源不能供给的话，将造成启动迟滞，同步失准，定位不准确等。