

丽江市隔离变压器690v变400v

产品名称	丽江市隔离变压器690v变400v
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡电源 电压:690v变400v 应用:光伏发电 光伏并网 光伏系统
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

丽江市隔离变压器690v变400v 690v变400v三相变压器 光伏发电变压器 储能隔离变压器

光伏隔离变压器是一种专门用于光伏发电系统中的变压器，三相690v变三400v相主要用于将光伏电池板产生的直流电转换为交流电并提高电压。它具有隔离、稳压、降噪、过载保护等功能，可以保证光伏发电系统的安全稳定运行。光伏隔离变压器通常采用高品质的硅钢片制成的铁芯，以提高变压器的效率和稳定性。它还具有较小的体积和重量，方便安装和维护。具有强大的隔离功能：光伏隔离变压器能够有效地隔离光伏电池板与电网之间的电气连接，从而保证了电网的安全稳定运行

690v变400v光伏变压器是光伏系统中的关键部件，它不仅起到隔离直流、交流的作用，同时还能对太阳能电池进行保护。在实际应用中，光伏变压器的种类很多：单相和三相之分；有并联和串联之分；还有交-直-交之分等等。下面就让我们一起来了解光伏变压器吧！

1、单相光伏变压器 单相光伏变压器由三相整流器、三相逆变器和滤波电感组成，如图2所示。其中整流器是由三组桥式全控硅组成的半控型器件（图3），其作用是将来自太阳的直流电能转换成频率可调的交流电输出给逆变模块；而逆变模块则是将输入的交流电能转换为电压稳定的直流电源供给负载使用。

2、三相光伏电站 三相同向串励型光伏电站主要由三个相同的并联晶闸管组成一个单元的三相同向串励型电力电子变换器该变换器的特点是采用多路电流控制的方法来改变每个单元的工作状态从而完成功率分配任务。图2 单相同向串励型电力电子变换器。