

# 储能车变压器800v变380v 光伏双分裂变压器

产品名称	储能车变压器800v变380v 光伏双分裂变压器
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	4880.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡电源 电压:800v变380v储能变压器 适用:光伏发电, 光伏并网 储能发电
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

### 储能车变压器800v变380v 光伏双分裂变压器

近两年,光伏项目相当火热,应用光伏变压器有各种,光伏并网变压器,光伏双分裂变压器,光伏集装箱变压器,光伏发电变压器,光伏储能车变压器

光伏隔离变压器作用:

- 1.电气隔离:利用变压器实现光伏电源与电网的电气隔离。
- 2.防止电流的DC分量注入电网:由于DC不会引起磁通量的变化,光伏逆变系统的DC分量不会通过隔离变压器流入电网。
- 3.抗干扰功能:一定接线方式的隔离变压器可以消除3次、3次积分多次谐波,降低高次谐波和电压波动对电网的影响。
- 4.稳压功能:当系统发生故障时,可有效抑制光伏逆变器系统的谐振过电压和稳态过电压。
- 5.隔离变压器在单级光伏并网逆变器系统中非常重要。它的性能不仅关系到变压器本身的效率和发热,还决定了整个变流器的技术性能,甚至导致功率管的损坏和逆变器故障。这时,隔离变压器的改造不再是一种隔离功能,还起着上述重要作用。

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,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。

具有高效的传输能力：光伏隔离变压器能够将光伏电池板产生的直流电能转化为适合于电网传输的交流电能，同时具有高效的能量传输能力，能够有效地提高光伏发电系统的能量转换效率。

具有良好的耐久性和可靠性：光伏隔离变压器采用高质量的材料和\*\*的技术制造，具有良好的耐久性和可靠性，能够在恶劣的环境下长期稳定运行。

具有智能化控制功能：光伏隔离变压器具有智能化控制功能，能够实现对光伏发电系统的运行状态进行监测和控制，提高了系统的安全性和稳定性。

具有节能环保的特点：光伏隔离变压器能够有效地降低系统的能耗，减少对环境的影响，具有节能环保的特点

如有非标电压，卓尔凡厂家可接受定制13790282216