

逆功率(防逆流)保护装置

产品名称	逆功率(防逆流)保护装置
公司名称	杭州继保电气集团有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:杭州继保 型号:9690N 产地:杭州
公司地址	浙江省杭州市西湖区创美华彩中心3幢14层1409室(注册地址)
联系电话	0571-85123097 13216121161

产品详情

逆功率保护装置介绍

逆功率保护装置又称防逆流保护装置，是常用于光伏、充电桩系统、储能系统、以发电机模式发电的项目中的二次设备。

逆功率保护装置是结合微机保护技术研发出来的集测控、保护、通讯于一体的电路保护设备。主要是通过判电流方向，当电流流过逆功率的检测点，则判定为逆功率发生，逆功率保护装置向断路器发出指令，断开并网开关。更**别的逆功率保护装置带有通讯功能，应用于光伏项目时，可以分轮次调节和切除远方1-4路逆变器或者并网点（*远3公里）。

逆功率保护装置的使用场景

- 1.自发自用不上网的光伏项目中，光伏电站发出的电不允许向电网侧输送的，当光伏电站的发电功率大于用户侧的负荷功率时，多余的电就会向电网侧输送，此时在并网点需要安装逆功率保护装置，来监测逆功率的发生并且切除逆功率线路，维护电网的稳定和设备的安全。
- 2.充电桩系统和储能系统中要求公共电网的电可以输送到充电桩，而充电桩不能反送电到公共电网。此时就需要逆功率保护装置在逆功率发生的时候断开并网开关。
- 3.以发电机模式发电的项目，如余热发电、火力发电、水力发电等。发电机逆功率保护又称功率方向保护。一般而言，发电机的功率方向应该为由发电机流向母线，但是当发电机失磁或其他某种原因，发电机有可能变为电动机运行，即从系统中吸取有功功率。这就是逆功率。该类项目中会涉及到整套的发电机保护，其中包括发电机差动保护装置、发电机后备保护装置和发电机转子接地保护装置，一般组屏安装。对于发电机后备保护装置，在保护功能中，包括了发电机逆功率保护功能，该功能是否使用，根据实际要求自行选择。

逆功率保护装置的功能

逆功率保护装置不仅对逆功率进行保护，同时结合微机保护技术还具有通讯、对时功能

逆功率保护装置的技术参数

逆功率保护装置厂家,价格

逆功率保护装置厂家较多，因为项目技术要求差距较大，所以价格相差较大，选择合适的****，会拥有更好的服务体验。