

# 光伏发电防孤岛装置的厂家

产品名称	光伏发电防孤岛装置的厂家
公司名称	杭州继保电气集团有限公司
价格	68.00/台
规格参数	品牌:杭州继保 型号:RCX-9290D 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

### 光伏发电防孤岛装置厂家介绍

杭州继保电气集团有限公司(原杭州继保南瑞电子科技有限公司)是一家电力二次设备制造公司，其研发的光伏防孤岛保护装置更是成为了行业标准。

国家电网的设备供应商

### 光伏发电防孤岛装置部分项目应用案例

[选型地址https://www.zhinengdianli.com/weijibaohu/jishu/481.html](https://www.zhinengdianli.com/weijibaohu/jishu/481.html)

### 光伏发电防孤岛装置的简介

光伏防孤岛保护装置又称为光伏并网控制装置，光伏防孤岛保护装置主要针对光伏电站中由于电压或频率等异常引起的孤岛现象，而提前预知现象的发生，并快速切换并网点，使得光伏电站和电网快速脱离，保证电力施工人员和电力设备的安全。

### 光伏发电防孤岛装置的保护功能

频率过高跳闸

频率过低跳闸

频率突变跳闸

逆功率跳闸

外部联跳跳闸

系统失电跳闸

频率突变闭锁低频跳闸

速断跳闸

限时速断跳闸

过电流跳闸

零序过流告警/跳闸

有压自动合闸合闸

功率恢复合闸合闸

过电压I段跳闸

过电压II段跳闸

低电压I段告警/跳闸

低电压II段告警/跳闸

谐波检测跳闸

光伏发电防孤岛装置基本测控功能

具有10路遥信开入采集；

4路独立继电器出口；

光伏发电防孤岛装置的通讯功能

通讯接口：1路485口。

通讯规约：MODBUS RTU规约。61850通讯可选

## 光伏发电防孤岛装置的特点

**人性化设计界面：**大屏幕液晶显示屏，实时显示电流、电压、功率、频率等电气量，汉化操作菜单简单易用，清晰显示保护动作全过程，使动作过程透明。

**采样性能优越：**保护电路和测量电路具有独立的采样回路，既保证了监测精度，又保证了保护的抗饱和性能。

**出口独立：**所有出口继电器都单独使用一个通道，方便保护的投入和退出。遥控分合、保护跳闸、事故信号、预告信号及其他特殊信号出口都可单独配置。

**自保功能强：**每个断路器对应一个操作回路，紧急时可直接对开关进行操作；另外，装置具有断路器跳合闸线圈保护功能，避免因机械拒动而烧毁断路器线圈。

**替代性强：**保护装置功能强大，具有“四遥”功能，完全可替代常规继电器的保护，全嵌入式的数字化平台结构，大大减少了维护量。

**设计灵活：**根据现场情况，可设计成集中组屏式，也可分散安装于开关柜。

**运行可靠：**完善的自检体系，硬件检测直到继电器跳闸出口，均采用可靠的元器件。

[详情请电话咨询，微信同号](#)