

# 鸿伏35KW光伏储能逆变器（HF-GF）电力太阳能逆变器参数规格

产品名称	鸿伏35KW光伏储能逆变器（HF-GF） 电力太阳能逆变器参数规格
公司名称	深圳市鸿伏科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:鸿伏 相数:三相 频段:工频
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清湖社区清宁路富士康百 鸣园宿舍楼(清湖科技园)B座3层303~304
联系电话	18129998694

## 产品详情

深圳鸿伏生产高端太阳能工频逆变器、光伏离网逆变器、单相逆变器、三相逆变器，三相可定制直流电压是DC48V，DC96V，DC110V，DC192V，DC220V，DC384V和DC480V等系列电压产品，功率可做1KW~150KW逆变器, HF系列产品专为太阳能、电力、通信系统所设计，是一种将电池的直流电转换为波形纯净的交流电逆变装置，用以给计算机和其他设备提供可持续的交流电，以备市电的不稳定及断电，本公司旗下太阳能光伏产品均带市电充电辅助功能，且寿命长，功能强大。

### 光伏逆变器产品优势

- 1、完全隔型逆变技术性，输出为无噪音的纯正弦波交流电，有效的保护负载；
- 2、逆变单元采用先进的SPWM技术，波形纯净；
- 3、独有的动态电流环控制技术确保逆变器可靠运行
- 4、大功率旁路开关，过载或电池电压异常时，由旁路供电；
- 5、具有输入过、欠压，输出过、欠压等全面保护功能，延长电源使用寿命；
- 6、逆变器带液晶屏显示机器运行参数，状态一目了然，
- 7、从安全性出发，尽可能地采用隔离技术，保证系统正常运行，交流电压电流内置传感器隔离；
- 8、从安装角度出发，产品设计人性化，手册在手，安装问题全没有

9、检测功能：系统包括交流电压电流、直流电压电流、电池巡检可以准确监测逆变系统运行

10、告警功能：当逆变器系统出现异常时，立即产生声光告警，启动故障继电器通过RS485传送到后台，便于及时了解信息；

#### 光伏逆变器工作状态说明

- 1、交流输入和电池组电压都正常时，由交流输入通过静态开关2向负载提供电源（即交流优先供电）；
- 2、当交流输入异常，电池组电压正常时，由电池的直流电经过隔离、滤波后，逆变成纯正的交流电，通过静态开关1向负载提供电源（即直流逆变供电）；
- 3、当交流输入正常，直流输入异常时，由交流输入通过静态开关2向负载提供电源（即交流供电）；
- 4、转换过程是智能的，转换时间极短，小于5ms，确保供电的不间断性；