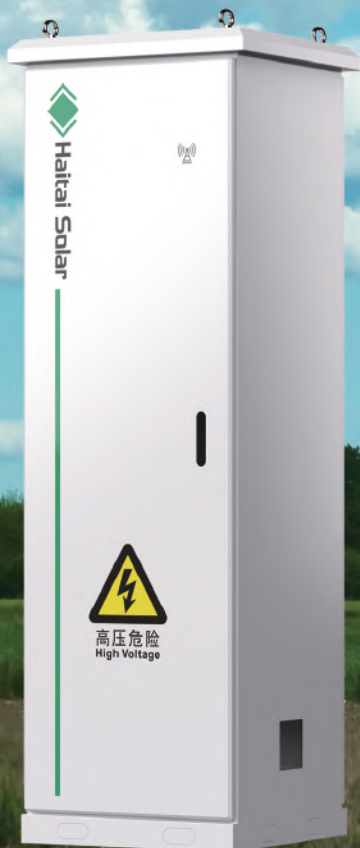




海泰新能
Haitai Solar

通信电源系统



通讯电源系统

通信基站专用新能源混合供电系统，根据不同的基站要求配置不同的供电系统设备

01

光伏 MPPT 控制器和市电整流器模块化安装，光伏支持 5kW 到 30kW，市电整流支持 5-15kW 扩容设计

02

可以同时管理太阳能、风能、市电、燃油发电机、蓄电池等多种能源

03

产品具有过压、过流、过温、欠压、短路等多重保护，集成电池管理功能，有蓄电池反接、过充、过放保护功能

04

具备 RS232、RS485、CAN 等多种通信接口

05

户外 IP54 防护等级，多重安全控制和防雷设计，适应高海拔超低温等恶劣环境

控制柜参数

光伏控制器输入电压	60Vdc ~ 150Vdc
光伏控制器输出电压和电流	48Vdc/50A
光伏控制器安装数量	3-10PCS
整流模块输入电压	90Vac 到 300Vac
整流模块输出电压和电流	48Vdc/50A
整流模块安装数量	3-6PCS
防护等级	IP54
冷却方式	自然风冷
尺寸	600*600*2000

电源柜参数

电池模块容量	51.2V100AH
电池模块尺寸	3U
电芯类型	磷酸铁锂
可并联运行数	<10 PCS
冷却方式	空调