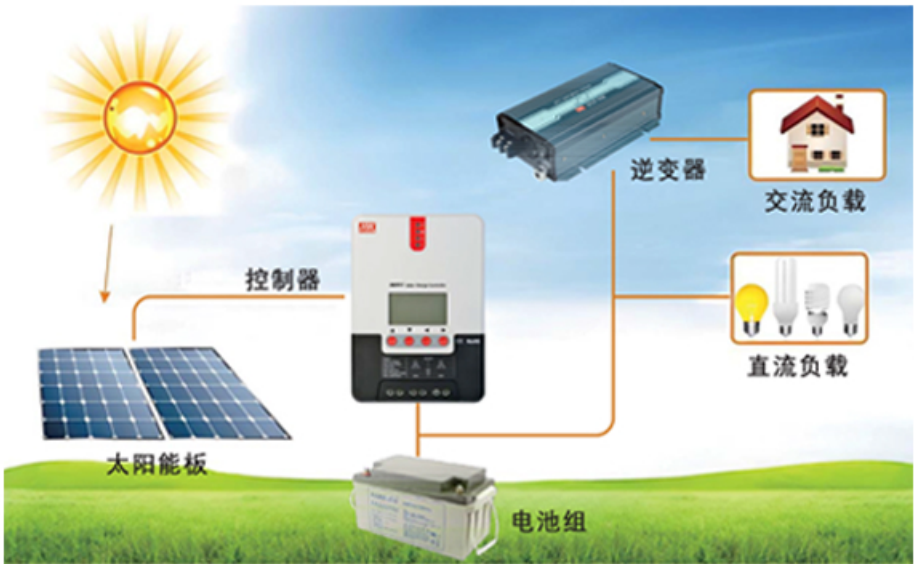




MPPT 太阳能充放电控制器



离网光伏应用

- 可以同时接入光伏、电池、负载，为直流负载供电
- 多种负载工作模式，满足多样化的用户需求

用户友好

- 易于安装和使用
- 自然冷却，绝对安静，没有任何噪音

安全

- 完善的充放电保护机制
- 选用高品质元器件，多种环境下均可靠、稳定运行

集成

- 支持多种电池类型
- 高度集成化，帮助用户节省安装空间及连接线

高效

- MPPT效率高达99%
- 支持光伏组件2串或多并形式接入

智能

- 支持RS232、RS485（RV-C协议）通讯
- 支持蓝牙通讯，使用手机APP监控设备参数

应用场景



家庭



农场



通信基站



郊区



海岛



牧场

品 号	图 示	最大 光伏 输入 功率	最大 光伏 开路 电压	额定 电池 电压	额定 充电 电流	额定 负载 电流	尺 寸
YHS-PV-ML24-20		260W / 520W	100V	12/24Vdc	20A	20A	210*151*59.5mm
YHS-PV-ML24-40		550W / 1100W	100V	12/24Vdc	40A	20A	238*173*72.5mm
YHS-PV-ML48-60		800W / 1600W 2400W/ 3200W	145V	12/24V/ 36V/48Vdc	60A	20A	285*205*93mm