

IP65 混合逆变器

方便扩容, 均流一致性高

SC HZ 6000-48 PLUS



太阳能



电脑



电视



冰箱



风扇



音响



空调



收音机

IP65防水 适应户外使用

不惧风雨，防水防尘

- 支持三相模式、支持并网模式。
- 支持锂电充放电管理。
- 可选Wifi模块，支持远程App监控。



过载超配
2.0倍



交直流
二级防雷



OLED显示
智能诊断



支持锂电池
自适应



支持wifi
远程监控

规格 Specifications

技术参数

型号 SCHZ 6000-48 PLUS

直流输入

最大输入功率(W) 6000W
最大输入电压 (V) 500V
MPPT 范围 (V) 120 - 450V
最大输入电流 (A) 26A
MPPT输入路数 1

电池

电池电压 60VDC
最大电池电压 60VDC
最大充电电流 100A
最大放电电流 130A
通信接口 CAN/RS485
太阳能充电器类型 MPPT

AC输出

额定输出功率 6000W
最大输出电流 26
额定输出电流 26
额定电压 230V
AC电压范围 176 - 280V
额定AC频率 50Hz / 60Hz
峰值输出 6000VA, 30s
功率因数 0.8lagging-0.8leading
THDI <2%
THDU(@线性负载) <3%
转化时间 <10 ms

显示及通讯

显示 LCD
RS485/Wifi/CAN 支持
4G/蓝牙 可选
并网 支持

一般参数

电池充放电效率 94.50%
最大直流效率 97.50%
欧洲效率 97.00%
MPPT 效率 99.90%
IP等级 IP65
噪音(dB) <35
工作温度 -25°C ~ 60°C
冷却 自然冷却
相对湿度 0 ~ 95% (无冷凝)
海拔2,000m (>2,000降额)
机器尺寸(mm) 358*509.8*180.7
包装尺寸(mm) 456*606.8*295.7
净重 (kg) 28KG
毛重(kg) 30KG
隔离变压器 无
损耗(W) <50W