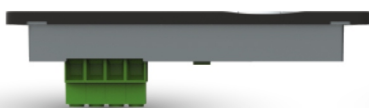


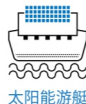
## 产品概述

GoMate系列基于串联型脉宽调制 (PWM) 充电方式, 采用共负设计和控制器算法, 小巧精致的LCD显示屏时刻呈现系统的运行状态, 精致新颖的外观设计带来美的视感, 简单方便的操作模式使用时更加贴心, 将控制器赋予了动感。全自动运行模式, 广泛应用于房车、游艇家装太阳能系统等领域。

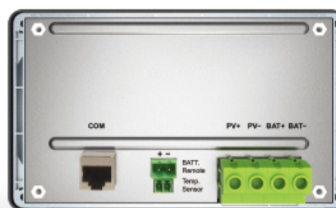


## 产品特点

- 3阶段PWM充电:快速充电、提升/均衡、浮充
- 支持免维护、胶体、液体、自定义蓄电池类型
- 具有实时电量统计记录功能
- 具有蓄电池温度补偿功能
- 小巧精致的LCD时刻呈现系统的运行状态
- 远程电压与温度接口设计, 可准确的采集到蓄电池电压与温度
- RS485通讯接口(Modbus协议)
- 多样的通讯外设, 可实现连接PC软件, 手机APP
- 在工作环境温度内可满载连续运行
- 全面的电子保护功能



型号	GM3024N
系统额定电压	12/24VD或自动识别
蓄电池类型	免维护/胶体/液体/自定义
控制器工作电压范围	8V~32V
额定充电电流	30A
最大PV短路电流	30A
最大PV开路电压	50V
静态损耗	≤4.2mA/12V; ≤2.6mA/24V
温度补偿系数	-3mV/°C/2V(默认)
工作环境温度	-20°C~+55°C(满载运行)
相对湿度	≤95%, 无凝露
防护等级	IP30
接地类型	共负
外形尺寸	178.5×105.5×48.3mm
净重	0.31kg



## 配件



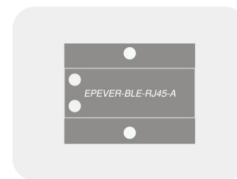
MT-50  
液晶显示单元



EPEVER-RTU-4G-C  
RTU无线数据传输终端



EPEVER-WIFI-2.4G-RJ45-A  
WiFi模块适配器



EPEVER-BLE-RJ45-A  
蓝牙模块适配器

我们能够为用户提供多种类型的配件，可适用于不同产品，更多配件信息请访问网站获取。

## 产品认证

