

# 发电机组启动电池组12/24v专用充电器

产品名称	发电机组启动电池组12/24v专用充电器
公司名称	杭州南格电子科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	中国 浙江 杭州市 余杭区长桥工业园
联系电话	86-0571400-009-0571 15394233125

## 产品详情

加工定制：	是	品牌：	南能
型号：	KYC系列	充电电流：	5-30 ( A )
放电电流：	200 ( A )	产品认证：	3C

· 应用范围：广泛应用于柴油发电机，消防泵业，通讯系统，铁路系统，ups，电力系统，直流不间断电源，电动叉车，电动高尔夫车，电瓶搬运车，电动堆高车，电动游览车，电动游船，电动洗地机，矿用电机车等电池的自动充电，保证电池不过充，不欠充。

· 防雷系统：先进的防雷技术设计，能有效保证电源系统安全运行。该电源系统配置了先进的防雷单元，有效避免雷击对设备产生的危害。使输入回路能有效、可靠、快速吸收输入端高达6000vp-p · 10us-700us的脉冲电压，从而保障输出用电设备不受影响。

· 系统描述：该系列高频电池充电电源运用高频脉宽调制 ( pwm ) 技术，具有高效率、低温升、频响快、稳定度高、体积小、重量轻等优点。该系列高频电池充电电源具有很强的电网适应性 ( 85v ~ 275v ) 三大类和抗雷击能力，该系列高频电池充电电源均设有内置输入冲击电流保护电路，独特的开机延时功能，使得电源免遭瞬间电网高压的冲击。高频、高效的dc-dc隔离变换器，有效的保证了交、直流系统完全隔离，系统更安全、更可靠。

· 完善的自我保护功能：电网输入过欠压保护和直流输出过欠压保护，先进的瞬时过流保护及软关断技术，输出短路限流保护、过热保护，声光告警。有效提高了系统的可靠性和连续性。使用户管理自如，一目了然。

· 远端监控：具有远端监控信号输出，可将操作电源的实时工作状态 ( 直流输入、交流输入、逆变工作、故障信号 ) 经数据采集系统的开关量输入口，送至控制中心监控，一目了然。

· 均流技术：系统运用民主均流技术，均流信号采至同一供电柜，无须连接均流信号线，系统更可靠，是中小系统的理想选择。

· 热备份系统：任意2台/3台均可驳接成2+1或3+1热备份系统，内置自动驳接程序，任意一台驳接输出即

可，按装更方便，系统更可靠。

- 强抗震设计：系统采用抗震技术设计，大大提高长途运输、车载系统的适应性，有效降低损坏概率。

主要特点：

- 恒流充电：当电池电压较低时，以 $0.1c \sim 0.14c$ 限流恒流充电，避免电池充电初期过流充电造成过充现象和保证充电机的安全使用。时间约6~7h,充电量80%。
- 恒压充电：当电池电压升高后，自动转为恒压充电,电流自动减小，避免了充电后期电流过大造成电瓶析气失水现象,延长电池寿命。充电电流继续减小到设定值时，电池基本充足可用，时间约2h,充电量20%。
- 充电结束：保持恒压充电，充电电流继续减小,对电池进行维护式充电。充电电流减小到设定值或充电时间达到设定值时,自动停充,充足红灯亮,时间约2h,充电量10%。
- 均衡充电均充功能: 可以消除电池的不均衡现象和对陈旧电池以及寒冷季节的电池的补充充电, 建议每月均充一次。
- 宽电压输入范围、高可靠性、低价格
- 高频化设计，体积小、重量轻
- 电池均充、浮充自动转换，充电电压可微调
- 内置emi滤波器、输出纹波小，电池损坏小
- 高效率，低温升、自冷、风冷可选
- 输出过压，过载保护、短路保护
- 自动温度控制风机
- 金属外壳机箱，电磁辐射小
- 全隔离输出，系统更安全
- 数码显示，环境适应能力强
- 电池防反接设计，反接自动断开，有效保护电池和充电器
- 均设有pg通道
- 设有遥控通道，使用户管理自如