

蓄电池充电机

产品名称	蓄电池充电机
公司名称	上海顺盟电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区漕泾镇东海村镇南2126号270室
联系电话	86-02133690906 13795398699

产品详情

蓄电池充电机SMCD716

上海顺盟电子科技有限公司生产的蓄电池充电机，在电池充电过程对电池寿命影响最大，放电过程的影响较少。也就是说，绝大多数的蓄电池不是用坏的，而是“充坏”的。由此可见，一个好的充电器对蓄电池的使用寿命具有举足轻重的作用。传统的充电机大多由工频变压器及(可控硅调相)整流电路组成，虽然线路简单，但存在着不容忽视的缺点，并容易导致蓄电池过放电、过充电和长期欠充足电，造成蓄电池的极板提早老化，影响蓄电池的使用寿命。为避免上述情况发生并延长蓄电池使用寿命，每次放电后，都应及时将蓄电池充满电。

SMCD716智能型蓄电池充电机采用了美国最新开关电源技术及智能充电技术,针对工频型充电机的缺点而设计，能显著延长蓄电池使用寿命，全自动工作，免人工值守。

蓄电池充电机功能与特点：

1. 全触摸液晶屏显示。单片机控制，全中文菜单提示，操作简单，维护方便，智能化程度高。
2. 整机采用开关电源技术，微处理器测控技术及数字式温度测量技术，集程度高，抗干扰性强。

3. 开关电源控制芯片采用进口军用级集成电路，稳定可靠，使用寿命长。
4. 纹波系数低，对其他设备干扰小；强风制冷式散热，负荷自动均分，故障率低，可靠性高。
5. 采用智能充电技术，“恒流 定压减流 涓流浮充”智能三阶段充电模式，严格按照蓄电池充电特性曲线进行充电，使每节电池都能够较快地充满电，有效的解决了单体电压不均衡现象，无需人工值守。
6. 可设定电压，电流，时间，容量等参数，自动完成蓄电池组的充电过程。
7. 自动停机功能：在下列条件任意一条满足时自动停止充电：充电时间到；充电容量到；保护电压到。
8. 报警和保护功能：充电过程中，如有充电电压异常，充电电流异常，温度高，单体电压异常等情况发生，将报警提示。
9. 电压，电流显示值的校准修正功能：可对电池组总电压，电流进行校准，修正。

蓄电池充电器技术性能指标

1. 环境条件

工作温度：(-20 ~ 55)

贮存温度：(-30 ~ 70)

相对湿度：90%(40 ± 2)无凝露

大气压力：(70 ~ 106)kPa

2. 外形尺寸（宽 × 高 × 厚）：426mm × 172mm × 505mm

整机重量：25kg-38Kg

3.交流输入电压：单相AC220V；频率：50Hz ± 10%

3.蓄电池类型：铅酸电池

4.蓄电池组容量：100Ah ~ 1000Ah

5.蓄电池组标称电压：24V—500V

6.充电电流：3A ~ 300A，可连续调节设定

7.充电程式：恒流 均充减流 涓流浮充

8.均充电压：（

9.稳压总精度：1%；稳流总精度：1%

10.效率： 92%

11.功率因数： 0.9

12.绝缘强度：输入对外壳和对输出 AC1500V；输出对外壳 AC500V

13.平均无故障时间(MTBF)： 50000h

14.过热关机温度阈值：(80 ~ 85)

可根据用户要求量身定做，诚招全国代理商，欢迎OEM，有需要可发详细资料。

订货须知：

1.提供蓄电池组的标称总电压是多少伏（如48v、110v、220v、380v等），或提供电池组是有几只蓄电池组成每只蓄电池电压是多少（常用的是2v和12v）

2.提供蓄电池的容量（单节电池容量）或最大充电电流。

诚招全国代理商，欢迎OEM，有需要可发详细资料。