

## 直流稳压电源技术参数

### 产品特点:

1. 塑胶面板，美观大方。提手设计，方便搬运。
2. 电压、电流均设粗调、细调，精确调整电压和电流值。
3. 恒压、恒流自动转换，即可当恒压源使用，亦可当恒流源使用。
4. 保护功能完善：可调式过压保护（OVP），短路限流保护（OCP），过温保护（OTP），过功保护（OPP）。
5. 线路设计合理，关键部件原装进口，可长期满负载使用。PWM 开关模式，重量轻，效率高，节能环保

### 应该范围:

1. 工厂产品老化测试：如直流马达，车载 DVD，车载音响，电阻，电容等产品的老化测试。
2. 蓄电池充电行业：完美的应用于电池充电行业，先提供恒流充电，再转为恒压涓流充电，或设定过压保护，实行自动充电，充满自动停止。
3. 逆变器行业：克服了线性电源继电器转换的卡死问题，极快的响应速度，满足瞬时变化的负载要求。
4. LED 制造行业：LED 测试，老化。
5. 其它一切需要直流稳压电源的场合。

### 技术参数:

1. 输入电压：220V 50Hz（默认）  
115V/230V（可定做，手动切换）
2. 输出电压：0 - 60 V 连续可调
3. 输出电流：DC 0-200A 连续可调
4. 显示分辨率：电压 0.01V，电流 0.01A。
5. 显示精度：±1%
6. 电压稳定度：≤0.2%
7. 电流稳定度：≤0.5%
8. 负载稳定度：≤0.5%
9. 纹波及噪声：≤1% RMS
10. 冷却方式：智能温控风扇强制风冷。
11. 工作环境：-10 — 40°C 相对湿度<80%
12. 储存环境：-20 — 80°C 相对湿度<80%

专业直流稳压电源制造商

# MS-C 数控电源系列

MS-C 功能键⑤详细说明：

1.进入,选项,调节,退出:长按按钮⑤三秒钟进入,短按改变设置选项,左右旋转编码器④可以打开或者关闭该项目,再次长按按钮⑤三秒钟退出。

2.OVP ON 打开过压保护设置,下一选项调节旋钮③④设定过压保护值。选项 OFF 关闭过压保护设置,下一选项就显示“ OVP - - - - ”不可设置。**当电源过压保护时,必须先调节电压到过压保护值以内,关掉电源开关重启电源。**

3.OCP ON 打开过流保护设置(截止式过流保护,停止输出),下一选项调节旋钮③④设定过流保护值。OCP OFF 关闭过压保护设置,下一选项就显示“ OCP - - - - ”不可设置。**当电源过流保护时,必须先调节电流到过流保护值以内,重新按一次按钮⑤即可启动,不需要关闭电源开关重启电源。**

4.OPP ON 打开过功率保护设置,下一选项调节旋钮③④设定过流保护值。OPP OFF 关闭过功率保护设置,下一选项就显示“ OPP - - - - ”不可设置。**当电源过功率保护时,必须先调节电压电流到过功率保护值以内,或者断开负载,重新按一次按钮⑤即可启动,不需要关闭电源开关重启电源。**

5.BEEP ON 蜂鸣器打开,调节有响声,保护有报警声。BEEP OFF 静音。

6.LOCK OFF 旋钮锁关闭,可正常设置电压电流。LOCK ON 旋钮锁打开,旋钮锁定调节,此时仅输出按钮⑤起用。

7.OUT OFF 上电时电源处于关闭状态。OUT ON 上电是电源处于开启状态。

- 8.ADDR 0001-0250 本机地址设置,用于 RS485 通讯时设定对应电源,最多一台设备可以控制 250 台电源。
- 9.BPS 9600/19200 波特率选择,本版本只提供 9600 和 19200 可选。
- 10.VER xx 软件版本号