



## FC1000W 系列

FC 系列开关电源是由北京市方寸电子有限公司生产的通用型系列产品，它具有体积小，重量轻，效率高，适用电压范围广，外型美观，安装方便等特点，并具有过流、过压及短路保护安全可靠。产品 100%老化，终身维修。产品现已广泛应用于工业控制，仪器仪表，大屏幕显示，发射机系统，安全保护系统及气体发生器等不同领域。同时承接**新老客户所需特殊规格产品的研制生产。**

### \*FC500W 开关电源系列



| 型号          | DC 输出电压<br>(V) | DC 输出电流<br>(A) | 冷却形式 |
|-------------|----------------|----------------|------|
| FC500W-13.8 | 13.8           | 70             | 风冷   |
| FC500W-24   | 24             | 42             | 风冷   |
| FC500W-48   | 48             | 21             | 风冷   |
| FC500W-D    | 双组独立输出         | 多种规格共用户选择并可定制  | 风冷   |
| FC500W-T    | 三组共地输出         |                | 风冷   |



# 北京市方寸电子有限公司

BEIJING FINE CHAIN ELECTRONIC CO. LTD.

## 技术要求

|           |   |  |
|-----------|---|--|
| 输入电压(AC)  | 220VAC ±20%   |  |
| 纹波及噪音(mV) | 100mVp-p  |  |
| 电压稳定度     | ±1%   |  |
| 负载稳定度     | ±1%   |  |
| 过载保护      | 短路保护, 过载保护  |  |
| 温度系数      | ±0.04%/°C (0~50°C)                                    |  |
| 绝缘耐压      | 输入与输出间: 1.5KVAC<br>输入与保护地: 1.5KVAC<br>输出与保护地: 0.5KVAC |  |
| 工作温度, 湿度  | 0°C~+50°C, 20%~90%RH                                  |  |
| 储存温度, 湿度  | -20°C~+85°C, 10%~95%RH                                |  |

公司地址: 北京市西四南大街 86 号  
电 话: 010 66035767; 66020482  
传 真: 010 66070752

网 址: <http://www.fc99.com>  
E-MAIL: [fc1@fc99.com](mailto:fc1@fc99.com)  
邮 编: 100034

外型结构图:

