

NFA 多功能电源

产品特点

- 可以给光纤熔接机、OTDR野外作业提供稳定的220V能源输出
- 可以为12V输入的设备提供稳恒直流输出
- 应急照明灯在夜间提供明亮的白光
- 多种方式的充电，为您免去后顾之忧



产品规格

12V DC部分

内置电瓶类型：
电瓶电压：
电瓶容量：
12V最大负载电流（DC持续输出）：
DC过载保护器额定电源（内置，自动恢复）：

铅酸电瓶
12 V DC
17或20安/时
12AMPS
12AMPS

220V AC部分

AC输出电压：
最大AC持续输出功率：
最大AC峰值功率：
AC输出频率：
AC输出波形：
电瓶空载漏电：
工作和储存温度：
低电压报警：
低电压关断：

220 V AC
250W
50W
60HZ+/-4
方波
<0. 2AMPS
0-40C
10. 7V
10. 0V

充电系统

AC充电（满充电源）：
满充电浮充电的转换电压（峰值充电电压）：
浮充到满充的转换电压（充电重起电压）：

3AMPS
14. 5V
12. 9V

NFA 多功能电源

使用方法

给220V的AC产品提供电源

1. 连接AC产品

1) 打开AC输出开关

- 插入AC产品的AC插头到AC输出插座并打开产品的电源开关。
- 给AC产品供电时，可以检查电瓶的电量。当电瓶电量太低时，将发出低电压报警声。此报警声可让消费者有时间关断类似电脑的设备。如不及时关断，为防止电瓶损毁，转换器将自动切断。

c. 重新充电。

2. 对电子产品的干扰。

音箱系统工作时，发出嗡鸣干扰声，这是由于一些音响设备不能完全过滤多功能电所产生的方波。解决方法是用DC输出供电或用带有高性能滤波器的音响设备。给电视机供电时，对电视机显示器有一定干扰。

解决方法：A. 电视机远离此多功能电源。

B. 调整电视机，天线，电缆，及多功能电源的位置。

C. 用更好的天线。

D. 不同的电视机抗干扰的能力不一样。

3. 多功能电源工作时间

以下是给典型的AC产品供电的时间（多功能电源充满电）。

A. 光纤熔接机可连续接150-200芯光纤。

B. OTDR可连接工作8小时。



给DC12V的附件供电

1. 注意事项：

当电瓶放电导致电量过低时，DC电源插座不会自动并断负载。为保护电瓶，当给DC产品供电时，应将AC输出开关打开。其警报声可提醒瓶即将耗尽电量。

2. 在给TYPE-36/37、FSM-40S/50S光纤熔接机供电时，可以直接接通给光纤熔接机供电。

多功能电源充电

1. 用AC充电器接交流电充电，充电时间12小时。

2. 用汽车电瓶充电。

3. 用12V DC输出电源充电。

4. 用太阳能板充电。

特别提示：在电源第一次使用前，请将剩余电量放空，连续充电36小时，以便正常使用。

