

# D.one®

## DW-7A

## 开关电源

## 使用说明书

### V1.1

深圳丽泽智能科技有限公司

Shenzhen NeaTech Intelligence Technology Co., Ltd.

操作本装置之前,请熟读说明书

中文



在正三角形闪烁的箭头符号，用于提醒用户在本产品附近出现较大的非绝缘体“危险电压”，足以对人体产生电击。



在正三角形中的注意号，用于提醒用户参考有关该机的重要操作和维修的文字说明。

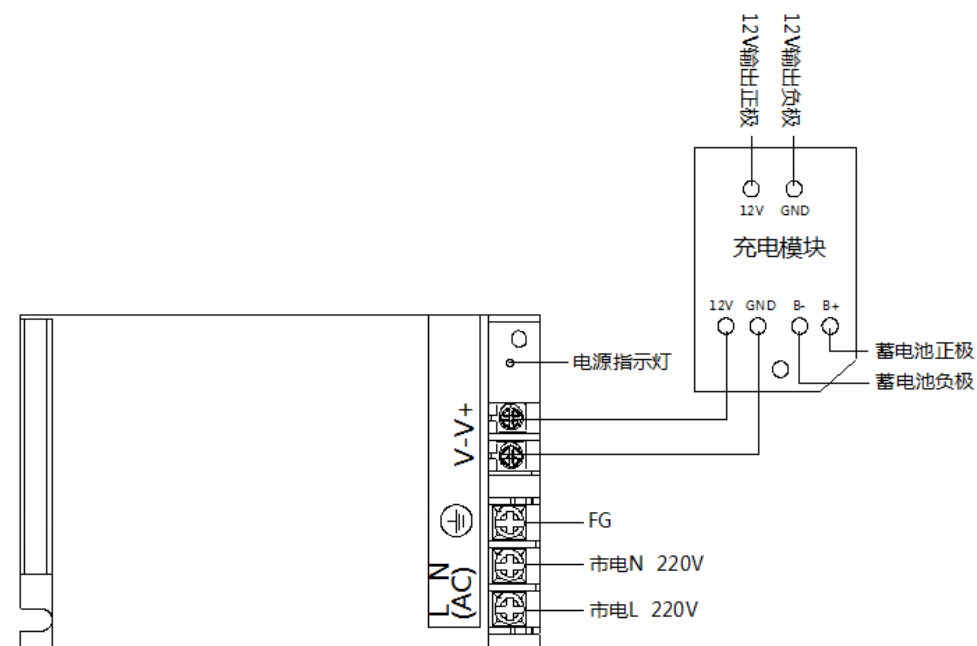
**警告**

本产品不可淋雨或受潮，以免发生火灾或电击。

## 1 概述

欢迎购买本公司生产的开关电源产品。本产品具有短路保护，确保高效率、低损耗、低待机功耗。为适应客户产品的不同需求，本装置配备了多路电压输出，每一路都有完善的保护。同时本产品具有智能电池管理系统，可检测电池的充放电状态。有放电电压与放电电流限制，有效保护电池的寿命。有完善的防雷防护，使你免除雷击的后顾之忧。购买本公司的产品是你明智的选择。我们还为客户每台电源配备 2pcs 的保险管以备用。

## 2 产品结构图



## 3 产品主要参数

DW-7A电源基本规格：

- ① 输入电压：AC110（85-132V）2.8A（电源JP1短接）；（部分地区以110市电电压标准）  
AC220（170-264V）1.5A（JP1不短接）；（以220市电电压，比如：中国）
- ② 频率：50-60Hz
- ③ 过电流或短路保护：短路后更换电源内部的保险管（发货后每台电源配套两个保险管）

## ④ 电池参考规格：NP7-12 12V7AH铅酸蓄电池

在220VAC市电突然掉电的情况下，电源会切换到蓄电池供电模式，电源将立即启动电池进行供电。

⑤ 充电电流：不间断电流700mA（容量0）-200mA（快充满）

⑥ 欠压保护值：10V +/-2%

⑦ 输出电压：14.9V +/-2%

⑧ 输出电流：端口1(MAX)：1.5A；端口2(MAX)：5A；充电端口(MAX)：0.7A

⑨ 使用环境：-20℃~55℃

⑩ 电源长宽高：L=163mm W=99mm H=40mm

⑪ 电源净重：Weight=589g

电源的连线方法：

① 控制器接在电源的端口1 处

② 电锁的电源线接在电源的端口2 处

③ 蓄电池电源线接在电源的充电端口3处

④ 220VAC市电电缆，严格按L、N、FG三线相接，L是为火线，N是零线，FG是保护地线

## 4 注意事项

① 严禁打开外壳自行修理与更换电源内部的元器件

② 使用时不能长期超载使用

③ 注意电源的防水与防尘，不能在潮湿与腐蚀性环境下使用，使用时保持与空气的流通

④ 为避免触电与雷击，使用时必须良好接地

⑤ 不能私自调节电源内部的参数，否则将会影响你的设备及电源的寿命  
保修条例  
针对非人为与自然灾害引起的电源故障，本公司在两年内免费保修。

# 保修服务

尊敬的用户：

感谢您选用本产品，为了您能够充分享有完善的售后服务支持，请您在购买后认真阅读本产品保修卡的说明并妥为保存。

1. 凭此卡享受保修期内的免费保修及保修期外的优惠性的服务。

2. 用户自购买之日起因质量问题免费包换期限为7天，保修期2年。

3. 优先得知新产品的信息或优惠活动的机会。

4. 下列情况造成的产品故障不在保修之列：

4.1) 不能出示产品有效保修凭证和有效购物发票或收据；

4.2) 使用环境或条件不当，如电源不合、环境温度、湿度、雷击等而导致产品故障；

4.3) 由于事故、疏忽、灾害、操作不当或误操作等导致产品故障；

4.4) 由非公司授权机构的维修人员安装、修理、更改或拆卸而造成的故障或损坏；

4.5) 产品超出本公司所规定的保修期限。

5. 当用户对经销商所提供的技术服务有任何异议时，可以向制造商客户支持服务中心投诉。

6. 保修卡需经保修单位盖章后方有效。



## 产品保修卡

客户名称：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

型 号：\_\_\_\_\_

机身编码：\_\_\_\_\_

购买日期：\_\_\_\_\_

地址：深圳市龙岗区南湾街道布澜路33号宝福李朗珠宝文化产业园C区8楼801

电话：0755-83706188

网址：www.neatech.cn

传真：0755-83706189

邮编：518112

注：请您在购机后填妥此页保修卡内容后寄回