质量保证卡

电源出厂前为确保品质优良，必须经过严格检查。本公司向用户保证在此保证卡内所列明的机器性能良好、机件完整。提供一年免费保修服务，保修条例如下：

（一）由购买机器一年保用期内，机件如有损坏和发生故障，经本公司技术人员检查证实，该机属正常使用下发生者，将提供免费修理及更换零件，损坏件归本公司。

（二）本保证卡内所列明的机器在下列情况下，保修期会自动失效。

1、更改公司商标；

2、因错误操作、疏忽使用、不可抗拒的因素而导致损坏；

3、非本公司技术人员擅自开机修理、改装或涂改、除去机号或封条；

4、不按原厂提供的安装指示安装。

（三）请妥存此卡，并于修理时出示本卡及购机收据（发票）予技术员查阅。

用户资料表

用户单位_____ 联 系 人_____

用户地址_____ 联系电话_____

经销单位_____ 邮政编码_____

产品型号_____ 本机号码_____

购机时间_____ 经手人员_____

维修记录表

日　　期	维 修 种 类	摘　　要	维　修　员	用 户 签 名

注：请填写用户资料后，复印一份并加盖公章后寄回本公司市场部存档。

公司地址：深圳市宝安区西乡街道富华社区凤凰岗燕达工业区厂房2层
邮政编码：518102
公司电话：0755-2697 4799
电子信箱：sales@judingpower.com
公司网址：http://www.judingpower.com

巨鼎電子

使用说明书

JMS-R350-24J
集中供电
专用电源

深圳市巨鼎電子有限公司
SHENZHEN JUDING ELECTRONICS CO.,LTD.

JMS-R350-24J电源使用说明书

一：电源概述

JMS-R350-24J专用集中供电电源是我司结合多年的集中供电行业经验,针对各类供电场所为解决集中供电而精心设计的新一代高品质开关电源产品,电源采用了先进的PWM高频脉宽调制技术和高频开关功率器件,整机具有效率高,输入电压范围宽,重量轻,工作温度范围宽,输出稳压精度高,动态响应快,杂讯低,抗干扰能力强,保护功能齐全等特点.

该电源根据实际现场集中供电设计,采用标准19英寸1U机箱快装方式,能便捷地装入标准19英寸机柜,面板配备液晶显示屏显示电源实时工作电压和负载电流,能准确直观地显示实际输出电压和负载电流的数值.电源开关采用大电流船型开关，避免因电源模块上电过冲引起电源开关损坏.

电源输出端采用24位端子台,其中12位端子台用于多台负载设备用电接线，另外12位端子台用于连接备用蓄电池组.电源输出端口单独采用PPTC保护,当其中一路负载出现短路时,能及时保护短路端口,从而避免引起次生灾害,并保证其他端口供电不受影响,当端口短路状态移除后,被保护的端口自动恢复供电.

本电源内部专门对输出杂讯进行抑制,以尽可能降低杂讯涟波对用电设备的干扰,是针对监控系统保证良好图像及数据传输的有效保证.

二：电气参数

产品型号：JMS-R350-24J
端口数量：12路+12路
交流输入：170~264VAC ;最大 4.0A/230Vac
直流输出：24VDC+28VDC
额定电流：5.0A +8.0A
额定功率：100W+240W
工作效率：91%
保护功能：过载保护：105%~135%,打嗝保护,自动恢复
过压保护：110%~150%,关断输出,重启回复
过温保护：70℃,自动恢复,(>50℃需参考降额曲线使用)
短路保护：关断输出,自动恢复
耐压：输入-输出：1. 5KVAC
输入-地：2. 0KVAC
输出-地：2. 0KVAC
工作温度：-20℃~70℃
工作湿度：5%~95%（无冷凝）
外形尺寸：482.6(19")*44(1U)*350（mm）

三：电源结构及面板说明

3. 1前面板说明

3.1.1：前面开关为电源开关;
3.1.1. 1：打开电源开关,将电源开关打至“1”位置，电源显示屏点亮并显示相关参数及信息，表示电源开关处于导通状态,开关电源开始工作;
3.1.1. 2：再次按下电源开关,将电源开关打至“0”位置，电源显示屏关闭,表示电源开关处于断路状态,开关电源停止工作;
3.1.2：液晶表显示开关电源工作时的电压、电流参数及设备工作状态;电压默认阈值:19.2V~28.8VDC;电流默认阈值:0~15. 0A;超出该默认阈值范围时，设备将发出告警;

3.2后面板说明

3.2.1：交流输入三芯插座均内置保险管和备用保险管;若保险管熔断,可将备用保险管更换,并及时置入相同规格保险管做备用;
3.2.2：电源输出连接器"接负载"处标识"V+"接负载正极,"V-"接负载负极;"接电池"处标识"V+"接电池组正极,"V-"接电池组负极;设备端口采用PPTC独立保护,负载正负极分别接入正负极对应脚位,正负极性不可交叉接线,否则端口独立保护功能不能实现;
3.2.3：设备接地螺丝用粗短的配线可靠至真大地,以确保安全和防止杂讯及漏电流;