

# 广告字显示屏12V2ALED开关电源12V24W两年质保LED电源

产品名称	广告字显示屏12V2ALED开关电源12V24W两年质保LED电源
公司名称	秉创科技(深圳)有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:秉创 型号:CL-24W-12V 类型:AC/DC电源
公司地址	深圳市福田区梅林街道下梅林二街西颂德国际808
联系电话	86-755-27444166 13751000160

## 产品详情

2014年岁末冲量，全场特价促销，回馈新老客户，越多越优惠，欢迎抢购。

我们是诚信通企业，产品通过国际ce fcc rohs认证，让您买的放心，用的安心！

真正的厂家直销，厂价直销，强大的实力支持！

cl-24w-12v-2a开关电源

产品特点：高效率，高可靠、100%满负荷烧机测试

保护特性：短路/过载

冷却方式：空气自然冷却

工作频率：37khz

质量保证：二年超长保质期

产品尺寸: 85\*58\*34mm(l\*w\*h)

	型号	cl-24w-12v
输出	直流输出电压	12v
	输出电压容差	± 1%
	额定输出电流	2a
	输出电流范围	0-2a
	输出功率	24w
	纹波及噪音	50mvp-p
	直流电压可调范围	± 10%
	启动、上升、保持时间	200ms,100ms,30ms满载
输入	输入电压范围	110 ~ 220 vac 47 ~ 63 hz
	交流输入电流	0.5a/115v 0.25a/230v
	效率	85%
	冲击电流	冷启动电流28a/220vac
	漏电流	< 0.5 ma/240vac
保护特性	过载保护	110% ~ 160%切断输出，折返式自动恢复
环境	工作温度、湿度	-20 ~ +60 ; 20% ~ 93 %rh
	保存温度、湿度	-20 ~ +85 ; 10% ~ 95%rh
安全	抗震性	10 ~ 500hz , 2g 10min./1周期，时长60分钟，各轴
	耐压性	输入输出间：1.5kvac输入与地：1.5kvac输出与地：0.5kvac
	绝缘电阻	输入输出间，输入与地，输出与地:500vdc/100m
符合标准	安全标准	满足ul1012要求
	emc标准	满足fcc part15j条件class b
其它	重量	约160g
	包装	224pcs/箱/包装重量约38kg
备注	1.所有参数在未特别指明时,都是220vac电压输入,额定负载和25 条件下测量所得值.2.容差是电压设定误差、电压调整率和电流调整率之总和。3.纹波和噪声电压是在20mhz带宽示波器带12英寸双绞线末端加0.1 μ 和47 μ 电容时测得。	

公司所有产品为普通白盒包装(15w除外)加牛皮纸箱外包装，确保运输途中的安全。所有产品可根据客户需求定做包装和各种规格电压电流的优质产品，为客户提供oem加工服务，详细请咨询网站客服。

安装使用注意事项：

1) 本产品室内使用，不可安装在容易被雨水淋到的地方，不可拆卸电源机壳！

2) 开关电源产品的地线端子或外壳一般与电力系统地线连接，要可靠接地，以确保安全，不可误将外壳接在零线上，否则损坏自负。

3) 在安装完毕通电试运行之前，请再次检查和校对各接线端子上的连线，确定负载线路无短路现象，确保输入和输出，交流和直流，单相和多相、正极和负极电压值和电流值等正确无疑，方可通电运行。

4) 电源外部圆形网状孔热通风口，在风口处50厘米范围内请不要放置其他易燃易爆物品，5厘米不要放置其他物品，确保电源有良好的散热环境，保证安全。

5) 请准确计算负载功率，切勿长期满载或超载运行。建议负载率控制在80%以内，以确保您的产品和工程质量长期可靠运行，电源工作时，外壳未接地时请勿用手接触。

6) 输出请勿短路，如无输出时，请断电一分钟再通电使用。

7) 通电使用前，请仔细确认电源线是否连接正确，严禁电源线路接反。

1、我们是诚信通商家，阿里实地认证企业，所有产品货真价实，质量优良，所有产品2年免费保修，有意向代理销售的朋友也可以到工厂参观考察。公司地址：东莞市塘厦镇大坪黎园坑路秉创科技园。

2、发货问题：因每天出货量较大，特殊型号商品库存不会太多，可能出现断货情况，购买前请与我们联系确定您需要的宝贝型号是否有货，以便我们能在最快的时间内为您发出，如有特殊要求请提前协商，以避免引起不必要的纠纷，我们将尽可能的让您开心而来，满意而归。

3、请您在收件时，一定注意在当场验收包裹内的物品数量、配件是否齐全(本人收快递送来的货都会告诉他,这个东西价值几千,你打开让我看一下对不对版就可以了,他都会帮我打开的,人都是相互理解的,换个角度他也会体谅的,关键在于沟通);商品外表面是否有明显的因摔、撞、挤、压引起的损伤，请在确认无误后再签字签收，如果包裹未经核查就签收那出现的商品缺失、短少或者运输造成的事故，那所有责任就由快递公司转移到您身上，我们很难承担责任，希望大家理解。如果是保安或者朋友代收的，请事先告知他们校对包裹内的商品。并嘱咐妥当！

4、商品售出若非质量问题产生的退换运费由买家承担，退换货物的同时请将完好的原包装与宝贝一起退回，原包装已经损坏影响二次销售的，恕不接受退换货，请谅解，谢谢！

5、关于评价：我们会尽一切的努力以价格、质量，服务，以德服人，创造公正和谐的购物环境，网上购物好处多，需要大家共同珍惜共同去努力维护，用良心去对待每一笔买卖行为！我们将努力追求100%好评，十分欢迎大家对我们合理评价。确实交易出了问题，先要取得沟通，化解误会和矛盾，任何问题都是可以协商解决，是我们的疏忽和责任我们会认真负责对待。理解和尊重是相互的！

1、系统默认的快递费用是韵达快递能到达区域(全程陆运\\非空运)，韵达快递不到达地区请联系我们协商相关事宜，所有运费实际收取，谢谢！

2、发货时间：邮局ems当日14点前付款当日发货，14点后付款次日发货，快递发货：周一至周六、17点前付款当日发货，17点以后订单次日下午发货，广东省内可上午发货下午到，周日休息，只接单不发货，如有特殊需求需要紧急发货，可联系客户协商。遇到国家法定节假日快递公司放假休息，发货时间相应顺延。我们保证货物及时快捷的为您发出,但是由于物流公司或天气的影响导致不能按照您的理想日期收到货物的,请您多多体谅,物流公司和天气非我们能控制和预料的,多一份理解多一份和谐.

3、运费模板自动生成的运费为一般快递汽运运费，非航空运输，运费金额如有偏差太大，请与客服实际协商为准，偏远地区一般6-10天到货，发达城市2-4天到货，省内客户统一发快递送货上门，省外客户订购商品重量在20公斤以上时，建议发物流运输，如德邦物流，新邦物流，天地华宇，城市之星等等知名

物流公司，公司与这些物流公司都有合作关系，货运时效和价格都有保障，运费到付和预付价格是一样的，我们会为您掌控，发物流的货物，我们会在系统里下单，价格方面是自动形成的，请您放心使用物流服务。

公司所有电源产品提供1年包换，2年包修服务，1年包换指未开封使用或已经开封使用出现质量问题但外观没有破坏，不影响2次销售的情况下，可享受一年免费包换服务,已经影响2次销售的产品可提供2年免费包修服务，由于产品利润低，保修产生的运费需由买家承担，代理商每月提货达3万元以上的，返修产品请累积到一定数量后批量发物流到公司进行维修处理，费用由代理商承担，维修完成后，返回的费用由公司承担，（安装或使用不当、负载短路烧坏、摔坏、户外防水电源安装不当导致雨淋、进水损坏的等等人为故障，公司视损坏情况可无偿或有偿提供维修服务，具体以实际情况和协商为准，往返运费需由客户承担，如有提货，可免费顺带）

本产品的品牌是秉创，型号是CL-24W-12V，类型是AC/DC电源，调制方式是脉冲宽度调制(PWM)式，晶体管连接方式是推挽式，输入电压是90-260（V），输出功率是24（W），输出电压是12（V），工作效率是85（%），输出纹波噪音是75mVp-p，输出电压精度是 $\pm 2$ （%），电压调整率是 $\pm 10$ （%），负载调整率是10-100（%），产品认证是CEFCCROHS，输出电流是2A