

锂电池充电器 GDY

产品名称	锂电池充电器 GDY
公司名称	深圳广鼎源科技有限公司
价格	37.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:GDY 型号:GDYXXXXXXXX
公司地址	深圳市宝安区石岩街道浪心社区料坑第三工业区 富太工业园厂房1栋四楼东边
联系电话	18898768702

产品详情

交流输入电压最小值 额定值 最大值90v 110v/220v 263v

交流输入频率47-63hz

输入最大电流当输入额定电压 带额定负载时，最大的输入交流电流 0.5a

浪涌电流当输入ac230v电压后10ms内，最大浪涌电流小于30a。

输出标准输入额定电压180v~240v ac条件下1 额定输出电压 $0-42 \pm 0v$ 2 额定输出电流 0-4000ma3 恒流功能 需要恒流电流在 $4000ma \pm 2ma$ 4 额定输出功率 120w5 空载功耗 0.5w6 功率因数 0.5
7 电源效率 90%8 纹波噪声 200mvmax9 启动延时 500msmax10 保持时间 17msmin11 短路保护 具备短路保护,故障排除可以自动恢复12 过压保护 额定电压的120%~180%13 过流保护 额定电流的120%~180%14 过热保护 具备15 led指示功能 待机/充饱绿灯常亮,充电中红灯常亮

备注: 额定负载正常工作下，使用示波器带宽为20mhz连接到电源的输出端，同时输出端并连一个104瓷片电容和一个47uf的电解电容。注意: 测试时示波器探头线以及dc输出线请勿靠近电源及其它高频干扰源。

性能特点性能描述本产品适用于7节锂电池串联充电器,最高限制电压29.4.采用恒流转恒压(cc-cv)充电模式.转换电压点不低于29v,完全符合锂电池充电曲线要求,红绿双色led

显示充电状态.

充电曲线图

led指示(待机/充电)绿灯常亮,充电中红灯常亮

机械标准输入输出线输入规格:2芯独立3c标准形式,ac尾八字插,线长:1.2m输出规格: awm 2464 18 , 20awg 80 300v vw-1dc头规格:5.5x2.1x10mm
可根据客户需求更改,不同的dc头价格待定。 详情咨询客服。 dc极性:内正外负

点胶固定原件安规器件,电感,电解电容,变压器.

外观尺寸l=172mm.w=72mm.h=32mm

重量约重350克

振动频率为10~55hz,振幅为0.35mm,每个方向上扫频循环次数为10次。实验后对绝缘电阻、绝缘强度和指示功能及电性能进行重新测试,无击穿、飞弧现象;绝缘

电阻大于7m ;指示功能及电性能正常。

跌落实验高度为1000mm,实验台厚度为20mm的硬木板,6个表面,每个方向1次。实验后对绝缘电阻、绝缘强度和指示功能及电性能进行重新测试;无击穿、飞弧现象;

绝缘电阻大于7m ;指示功能及电性能正常。

外部环境条件 工作温度 -0 ---+45 储藏温度 -40 ---+65 工作湿度 0%--70% 储藏湿度 0%--85% 检测温度 25 ± 10 大气压力 70—106mpa

电磁兼容en55022:2006(class b)fcc ansi c63.4(2003) class bgb13837-(2011) class b

安全标准安全规格gb4943-2011

耐压测试输入对输出:ac3000v,5ma 60sec

绝缘阻抗初级与次级,初级与fg之间的绝缘阻抗dc500v 大于20m .

可靠性使用寿命在下面的工作环境中,电源的寿命 20000ha. 输入电压:ac100v/240vb. 环境温度:25 c. 湿度:0%--70%

铭牌中性,可根据客户需求设计。

包装中性包装,可根据客户需求包装。

老化测试在额定的输入电压环境温度40 ± 5 无风条件下,带100%负载老化4小时。

团队承接各种专案设计 · 原始产品设计研发 · 制定产品规格 · 改良产品质量 · 引入崭新技术

战略即执行,所想即所得!!!根据客户需求,(special projects designer)为其提供灵活可选的个性化解决方案。

只有优质服务和平等信任才能建立良好的合作关系。我们珍视和尊重每一位客户,愿与客户携手并进,建立长期合作关系,共同发展,共同成就!

本产品的加工定制是是，品牌是GDY，型号是GDYXXXXXXXX，电池类型是锂离子电池，输入参数是100~240Vac47/63Hz，输出参数是0-60V，充电电流是0-10（A），外形尺寸是132*60*32（mm），产品认证是ce，Rohs，Fcc，UI，，散热系统是金属散热片X2B，外壳是环保阻燃密封胶壳，寿命是 3年