

5V2A过BSMI台湾认证USB接口电源适配器 电源 5v2a usb适配器

产品名称	5V2A过BSMI台湾认证USB接口电源适配器 电源 5v2a usb适配器
公司名称	深圳市柏轩科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:BX 型号:BX-0502000 适用产品:机顶盒
公司地址	中国 广东 深圳市宝安区 福永凤凰城建工业区E栋3楼
联系电话	86 0755 81456827 13682338617

产品详情

机械特性

1、应力测试：产品每个引线端子可以承受的轴向拉力为2千克，持续时间60秒，无松脱，阻断，或其它损坏现象。2、跌落试验：产品自高度为31cm，x-y-z每个方向各一次，跌落在厚度为1cm松木板面后，无异常，绝缘电阻测试，最小10m欧姆。参照gb/t 4857。3、电线摇摆试验：电线吊重200克，左右摆动角度120度，300回合后仍须导通。产品一般外观为，接受没有变形，裂缝和锈蚀。

输入与输出特性

1.输入：100v—240v 50/60hz;2.输入波动范围：90v—264v，47hz—63hz;3.输出功率：10w;4.输出误差：<±5%;5.工作效率:>85%;6.纹波:>120mv;7.高压测试:>3kv,10ma,60s;8.绝缘电阻:p-s>50mohm at 500v dc;9.工作温度范围：-20 —45 。湿度：30%—85%;10.运输及存储环境/温度：0 —75 ，湿度：0%—95%;11.过载保护，过流保护，抗启动冲击，抗电子干扰；12.重量：30g；13.电源表面温度: 常温25 时,表面温度>50 。满载时>60 ，高温45 时,满载老化,表面温度>75 。

环境 1、工作环境温度范围：-29 to +45。5 。 2、储存环境温度范围：-40 to +75 。 3、耐热：经测试后的产品，放置在105 ±3 高温箱内，经过16小时后，进行测试，产品必须符合 4。7项耐压 测试要求，绝缘电阻：500vdc不少于 10 m 欧姆，在输入和输出，输入和外壳之间。 4、耐湿性：在环境温度为 40 ± 2 相对湿度为 90%~95% 条件下放置 8 小时，取出 10 分钟后进行测试，产品需满足 4。7项耐压要求，绝缘电阻:输入对输出，在500vdc 条件下，最小

10m欧姆。可靠性额定全负载，操作温度 25 。产品寿命在 30000 小时内。

保护 1、电流保护：产品内置一个电流保险丝，类型为 250v 3a，固定在输入回路中。

2、短路保护：具有耐持续短路和自动恢复能力。检查 1、100%检查项目：空载电压，负载电压，纹波电压，输入电流，耐压测试和普通外观检查。2、抽样检查除100%检查项目外，还包括绝缘电阻和听得见的声音检查。3、递交每批抽样检查报告和100%耐压测试报告。

4、抽样检查项目水平：mil-std-105e ii致命缺点 0，主要缺点 0.25，次要缺点 1.0。

主要测量设备

1、ac source/交流输入电源：afc-500w，外部校准每年一次 2、power meter/电源功率计：chroma

2100，外部校准每年一次 3、electronic load/电子负载：prodigit 3310c，外部校准每年一次

4、oscilloscope/存储示波器：tds-2012b，外部校准每年一次 5、digital multimeter/数字式万用表；fluke

4.5，外部校准每年一次 6、dc power/直流输入电源：wyk-6030，外部校准每年一次 7、hi - pot

tester/耐压测试仪:lanke electronics 7112，外部校准每年一次 8、insulation resistance

tester/绝缘电阻表：yd2681a，外部校准每年一次

获取认证

美国/加拿大ul，fcc 欧洲/德国tuv/gs、ce，cb，rohs，lvd、emc 英国bs，澳大利亚saa 韩国kc 日本pse
中国ccc

台湾bsmi

产品应用

5v2a电源，bx-0502000电源适配器的应用 铅酸电池、电动玩具、加湿机、空气净化机、马达按摩美容器械、安防监控系统、精密检测测量仪器、电子信息产品周边、打印映像设备、音响功放、led室内照明、数码通讯家电、lcd、led液晶显示器、led室外灯具等等。

公司网址：<http://www.cnszpower.com/>

本产品的品牌是BX，型号是BX-0502000，适用产品是机顶盒，输入电压范围是100-240v，输出电压是5V，OEM是可OEM