

电源适配器规格 大井电源 电源适配器

产品名称	电源适配器规格 大井电源 电源适配器
公司名称	湖南大井电源技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省衡阳市衡山科学城红树林研发创新区B5栋
联系电话	18925202347

产品详情

产品特点电源适配器

- 1) .小体积、重量轻、流线型、全密封、携带方便；
- 2) .极高性价比、可靠性高、超声压合；
- 3) .内置过压、过流和短路保护；
- 4) .输入特性：启动时间：3sMax；启动冲击电流：50A/264VAC Max；
- 5) .输出特点：恒压模式；高精度，低噪音；保持时间：20mS Min；
- 6) .冷却方式：自然冷却；
- 7) .符合能效：Energy Star ；
- 8) .符合ROHS标准；
- 9) .通过全球认证：CCC，CE，FCC;

电源适配器需要注意的事项电源适配器

一、电源适配器（以下简称电源）的标称电压和电流是什么意思？首先，一般电源标称的电压，是指开路输出的电压，也就是外面不接任何负载，没有电流输出时候的电压，所以也可以理解为，此电压就是

电源输出电压的上限。

对于电源内部使用了主动稳压的元件的情况下，即使市电电压有所波动，其输出也是恒定值，像市面上一般的小变压器，比如随身听之类配电源，如果市电波动，该电源的输出也不会随之波动的。

一般来讲普通电源适配器的真正空载电压也不一定和标称电压完全一致，因为电子元件的特性不可能完全一致，所以有一定的误差，误差越小，电源适配器厂家，对电子元件的一致性要求越高，生产的成本就高了，所以价格也就贵一些了。

另外，关于标称的电流值，电源适配器，无论任何电源都有一定的内阻，因此当电源输出电流的时候，会在内部产生压降，导致两件事情，一个是产生热量，所以电源会热，另一个是导致输出电压降低，相当于内部消耗。

二、都是同样标称电压的电源，输出电流不同，能不能用在同一台本本上？

电源电压一样，输出电流不同，能不能用在同一台本本上。基本的原则是大标称电流的电源可以代替小标称电流的电源。估计有人会这样想，觉得大标称电流的电源会烧坏本本，电源适配器规格，因为电流大了嘛。实的情况下取决于负载，呵呵，想想初中的物理就知道了。当本本高负荷运转的时候，电流大些，本本进入待机的时候，150w电源适配器，电流就小些，大标称电流的电源有足够的电流余量。反之，有人用56w的电源代替72w的用起来也没什么问题，原因是通常电源适配器的设计留有一定的余量，负载功率都要小于电源功率，所以这种代替在一般使用上是可行的，但是剩余的电源功率余量就很少了，一旦你的本本接了很多外设，比如两块usb硬盘，然后cpu全速运转，再有一个底座，上面来个光驱全速读盘，再加上同时给电池充电，估计就危险了，要随时用手摸摸你的电源是不是已经可以煮鸡蛋了。所以尽量不要用小电流电源代替大电流电源。

电源适配器(Power adapter)又叫外置电源(开关电源适配器)，它是种小型便携式电子设备及电子电器的供电电压变换设备，大井电子小编同过搜索资料，现在跟大家简单了解一下大井电源适配器的应用与作用。

大井电源适配器广泛应用于工业自动化控制、设备、科研设备、LED照明、工控设备、通讯设备、电力设备、仪器仪表、半导体制冷制热、空气净化器，电子冰箱，液晶显示器，LED灯具，通讯设备，视听产品，安防，电脑机箱，数码产品和仪器类等领域。

电源适配器规格-大井电源-电源适配器由湖南大井电源技术有限公司提供。湖南大井电源技术有限公司(www.dajingdy.com/)在开关电源这一领域倾注了无限的热忱和热情，大井电源一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王国瑜。