

超小体积 LM2596电源模块 DC/DC 1.3V-35V 3A可调 降压 稳压模块

产品名称	超小体积 LM2596电源模块 DC/DC 1.3V-35V 3A可调 降压 稳压模块
公司名称	深圳市德仕通用电器有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:德仕通用 型号:DSN2596
公司地址	广东 深圳市龙岗区 坂田街道办长坑四巷
联系电话	075589802141 13715231775

产品详情

输入3.2v-40v输出1.25v-35v

输入电压范围：直流3.2v 至 40v (输入的电压必须比要输出的电压高1.5v以上。不能升压)

输出电压范围：直流 1.2v至 35v 电压连续可调，高效率(最大95%)最大输出电流为3a。

优势：选用双面加厚优质黑油pcb板，全部使用进口贴片铝电解电容，高q值大功率电感。另外每一片板都经过严格的技术测试，

特别设计2个螺丝固定孔。输入输出四个焊盘均设置有排针固定孔

尺寸：43mm(长)*20mm(宽)*15mm(高) (含电位器) 淘宝上元器件用料最足最小的！更方便客户自行加装各种外壳以及更好的固定。

客户会问为什么我们价格这么低？质量有保障？

我们的回答是：我们的元器件都是采用一流的货源，工厂直接供货，自己测试，并且我司在广州拥有自己的工厂，真正的高质低价这个是为了在淘宝打造成国内最大的电子商铺，我们付出了很多心血，同时为了更好的反馈给我们的忠实的淘友，我们决定让利给你们，让你们得到更多的实惠！！坚持物美价更廉！！希望广大淘宝朋友能够喜欢我们的产品~谢谢~

注意事项：长时间工作建议在2.5a以内的电流使用，同时加上散热片(10w以上输出)；

由于是降压模块,为了保证输出稳定,请保持最小1.5v压差。

电压调节

接入电源(3-40v)，调整蓝色电位器旋钮(一般顺时针旋转升压,逆时针旋转降压)并用万用表监测输出电压达到需要电压为止.接线方式

1.焊接，直接将电源线焊在输入(输出)端口；2.焊插针，可以通过引线插入插针或者插在洞洞板上使用；又或者加引脚后直接焊接在pcb上。

应用例子

1.车载稳压电源，只需要将本模块输入端接上汽车点烟嘴供电，就可以调节电位器,输出电压就可以在1.25-30v任意调整，为您的手机、mp3、mp4、psp充电等许多设备供电，非常简单方便。

2.给电子设备供电，当设备需要3-35v供电而手里对应电压电源时，用这个模块就可以方便的把电压调到所需电压，解决困扰。

3.系统工作电压测试，做项目时可以使用本模块调试出各种电压测试系统工作电压范围，非常轻松方便。

。

本产品的类型是电源模块，品牌是德仕通用，型号是DSN2596，封装是个