

XL4015可调降压模块价格

产品名称	XL4015可调降压模块价格
公司名称	深圳市亚泰盈科电子有限公司
价格	7.00/个
规格参数	品牌:亚泰盈科 型号:无
公司地址	广东省深圳市福田区佳和大厦A座2101
联系电话	0755-83759982 13725557767

产品详情

XL4015可调降压模块价格 1. 5A大功率高效率降压低纹波！ 2. 带电源指示灯！ 3.

板载电压表，电压表可自校准，永远不会存在电压表不精准的问题！！ 4. 带散热片！ 5. 赠送铜柱！

模块性能与特点： 带电源指示灯 带电压表显示且电压表可自校准。采用了更先进的电压微处理器，电压表误差 $\pm 0.05V$ ，量程0~40V。（注意：要保证电压表准确性，请保证输入电压在4.5V以上） 轻触按键可切换测量输入或输出电压，并有指示灯显示正在测量的是哪路电压，并且保存设定，即便是断电再开机。 电压表可关闭，当不需要的时候轻触左侧按键即可轻松实现。

带接线端子，没有烙铁也可以方便使用，并且保留焊线接线点。

输入电压4.0~38V。（输入的电压须比输出电压高1.5v以上）

可调输出电压范围1.25V ~ 36V连续可调。（输入电压须比输出电压高1.5V）

输出电流可达5A，建议在4.5A内使用。 输出功率75W。

转换效率高，可达96%（效率与输入、输出电压、电流、压差有关）

负载调整率 $S(I)$ 0.8%，电压调整率 $S(u)$ 0.8% 具有过热保护和短路保护功能

尺寸6.6*3.9*1.8CM 板载电压表自校准方法：1.板载电压表显示输出电压时，长按右侧按键2秒后松开，电压表和输出电压指示灯“OUT”同步闪烁，此时进入输出电压调整模式；同理，在电压表显示输入电压时，长按右侧按键2秒后松开，电压表和输入电压指示灯“IN”同步闪烁，此时进入输入电压调整模式；

2.轻触右侧按键，电压升高一个单位，轻触左侧按键，电压降低一个单位；由于一个单位的电压值小于0.1V，所以您需要连续按动1-5次才能看到电压表变化了0.1V，具体连续按键几次取决于当前显示的电压值，当前显示电压越高，按动的次数越少；3.电压调整完毕后，长按右侧按键2秒后松开，此时即可退出电压校准模式，所有参数设置自动掉电保存。注：此种调节方式您只需校准一次便可在整个电压量程上得到精准的电压值，此功能是为了满足您更高的精度要求而设计，请放心使用。应用范围：本模块可以应用在输入电压高于输出电压的降压领域，如蓄电池、电源变压器、DIY可调稳压电源、24V车载笔记本电源、工业设备降压、12V转3.3V，12V转5V，24V转5V，24V转12V，36V转24V等。模块输出电压不能调节，总是与输入电压相等。当您遇到这种问题时，请先逆时针旋转电位器10圈以上，再使用模块就可以正常调节电压了。因为该降压模块出厂时，默认输出电压在20V左右。 5A大功率75W

DC-DC可调降压模块带电压表显示带校准送铜柱远超2596 市面上的绝大多数2596鼓吹电流能到3.0A，其实也就能到1.8A，总功率在15W左右，很多场合下功率达不到要求；本降压模块能够轻轻松松到达4.5A，功率可到75W，有着极高的性价比！.亚泰盈科电子|||XL4015可调降压模块价格

DC-DC可调降压模块带电压表显示带校准送铜柱远超2596 市面上的绝大多数2596鼓吹电流能到3.

0A，其实也就能到1.8A，总功率在15W左右，很多场合下功率达不到要求；本降压模块能够轻轻松松到达4.5A，功率可到75W，有着极高的性价比！.亚泰盈科电子|||XL4015可调降压模块价格