

DC-DC 大功率升压模块 移动车载笔记本电源 无级可调升压板160W

产品名称	DC-DC 大功率升压模块 移动车载笔记本电源 无级可调升压板160W
公司名称	深圳市福田区深名扬电子经营部
价格	29.00/个
规格参数	类型:电源模块 品牌:工厂直销 型号:DC-DC大功率升压模块
公司地址	深圳市福田区福田街道都会电子城2B109A
联系电话	075582775651

产品详情

160w dc-dc大功率升压模块全新上架，8-40v宽电压输入12-60v无级可调输出，最大输出电流10a
新款上架还送铝外壳

电路设计完美高效率 低纹波

实物图片：

顶级用料 采用高导磁率 高储能低损耗和相对高饱和度铁硅铝磁环

输入两颗470uf/50v、输出两颗330uf/60v开关电源专用高频低阻电容，令输出纹波更低，输出带led工作指示，工作直观明了。

采用加厚加密型铝材散热更好，模块温度更低。pcb完美布局结构小巧，采用汽车专用保险丝电流大保护好使用更稳定。

同行中性价比最高，送铝外壳史无前例，人性化设计预留风扇电源接口。

多年工作经验，工程团队设计，一流的贴片工艺，店主推荐你值得拥有的一款升压模块。

模块参数：

模块名称：160w升压可调模块

型号：zs-pd9

类型：非隔离升压模块（boost）

输入电压:8-40v两个输入电压范围可选(通过pcb背面的短接点选择1、8-16v输入
针对三串锂电和12v蓄电池等应用) 2、10-40v输入（针对12v蓄电池等以上宽输入电压范围应用）

输出电压：12-60v连续可调(默认输出随机如需固定输出请拍下说明)

输入电流：20a（max）

静态工作电流：16ma(12v升19v时,输出电压越高静态电流会有所增加，如需更低静态电流可把电源指示灯取消)

输出电流：最大10a(max)电流大小与压差，温度都有关联

输出功率：自然散热功率 90w 加强 散热可达160w

工作温度：-40~+85度

工作频率：150khz

转换效率：最高95%（效率与输入、输出电压、电流、压差有关）

短路保护：有 20a保险丝(短路有风险请尽量不要短路)

输入反接瞬态脉冲过压保护：无(pcb板上有预留有需要请自行加装二极管)

接线方式：大电流接线端子，免焊接，in+ in-为输入正与负，out+ out-为输出正与负

铝外壳尺寸：70mm*39mm*31mm

本产品的类型是电源模块，品牌是工厂直销，型号是DC-DC大功率升压模块，电源电压是12-60V，功率是10A，封装是其他，批号是other