

36V降压12V或5V 1A高压稳压芯片

产品名称	36V降压12V或5V 1A高压稳压芯片
公司名称	深圳市芯派电子科技有限公司
价格	.01/pcs
规格参数	品牌:芯派 型号:SAP5033
公司地址	深圳市宝安区新安街道42区146-147栋2楼
联系电话	0755-33653783 13530452646

产品详情

芯派科技创立于台湾新竹，为全球混合讯号IC设计领导厂商之一，已开发并成功量产之产品包含Power Management IC、Power MOSFET等，公司拥有强大的技术研发团队，能为广大客户提供产品解决方案及FAE技术支持。

产品概述：

SAP5033是一款降压型PWM转换器，可以允许在5.5V至60V的宽输入电压下工作，典型输出驱动电流为1.8A-3.3A无需外加晶体管。通过将EN脚逻辑高低电平来控制外部关断功能，使其进入待机模式。SAP5033内建频率补偿和固定频率振荡器，具有良好的线性调整率和负载调整率。具有短路保护，过温保护，逐周期过流保护功能。

SAP5033的特点之一是具有可编程的CV/CC模式控制功能。CV（恒压）模式提供了一个稳定的输出电压，CC（恒流）模式提供了一个恒流输出，0.2V的精准反馈参考电压，CC 电流值通过外部电阻设定。

SAP5033适用于需要宽电压输入的DC/DC 开关电源或LED电源上。该器件采用ESOP-8L和TO263-5封装，外围电路只需要6个元器件,节约PCB空间和生产成本。

应用范围：

1、LED驱动电源

2、电动车、独轮车和平衡车控制器

我们的优势：

- 1.为客户产品开发提供设计资料，样品，测试板及FAE技术支持。
- 2.长期现货供应，原装正品，欢迎来电垂询！

联系人：李先生（销售工程）

手机：13530452646

座机：0755-33653783（直线）

Q Q: 2944353362