

AAP6030A车充芯片5V3A带限流车充方案

产品名称	AAP6030A车充芯片5V3A带限流车充方案
公司名称	深圳市睿宇微科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区民治大道东明大厦1322室
联系电话	13480193904

产品详情

AAP6030A车充芯片 5V3A带限流车充方案

AAP6030A

是一款单芯片的同步降压稳压器。在输入电压范围内可提供持续的3A负载电流，采用的电流控制模式有快的瞬态响应和不间断的过流检测。

AAP6030A

具有软启动、低压保护、过温保护、过流保护等功能，在待机模式下电流仅为0.3 μ A。

特点

6.8A输出电流、8A峰值电流

输入电压范围4.75V ~ 40V

内部集成功率MOSFET开关管

输出电压在0.925V ~ 20V间可调

高达95%的效率

可调整的软启动时间

应用

分布式电源系统

网络系统

笔记本电脑