

车充IC CX8518 5V4A降压芯片

产品名称	车充IC CX8518 5V4A降压芯片
公司名称	深圳市诚鑫威科技有限公司
价格	1.30/PCS
规格参数	品牌:CX 型号:CX8518
公司地址	深圳市龙岗区上李朗创新产业园A4栋1001
联系电话	13005477447

产品详情

深圳市诚芯微科技有限公司 13005477447 qq:365438821周小姐 公司网站：www.yxwic.com

cx8518 同步整流降压芯片 4a 32v 320khz

概述

cx8518 是一款同步降压稳压器，cx8518 集成了100m 的mosfet,可提供4.75-32v宽工作电压输入连续负载4a电流。电流模式控制提供快速瞬态响应和逐周期电流限制。可调软启动可防止浪涌电流，导通和关断模式电源电流降至1 μ a以下

特点

4a连续输出电流

4.75-32v宽工作电压输入范围

集成了100m 的功率mosfet开关

输出电压0.925-20v可调

高达93%的效率

可编程软启动

稳定的低esr陶瓷输出电容器

固定320khz工作频率

逐周期过流保护

输入欠压锁定

耐热增强型sop-8封装

应用领域

分布式电源系统

网络系统

fpga, dsp, asic 电源供应器

绿色电子/电器

笔记本电脑

免费提供样品 技术支持