

移动电源同步升压IC 5V2.1A TD8587

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 移动电源同步升压IC 5V2.1A TD8587 |
| 公司名称 | 深圳市佰骏工业产品设计有限公司 |
| 价格 | 1.40/个 |
| 规格参数 | TD:升压IC TD8587:ESOP-8 中国:深圳 |
| 公司地址 | 深圳市南山区桃源街道丽山路大学城创业园1003室 |
| 联系电话 | 0755-85207786 13923874896 |

产品详情

TD8587

一般描述

TD8587是一款同步整流器，固定开关频率（典型值为1.2MHz）和电流模式升压调节器。该器件允许为USB器件电感器和输出电容器。电流模式控制方案提供快速的瞬态响应和良好的输出电压精度。

特征

|92%效率的同步升压转换器，输入电压为1.8V时输出电流为1000mA

|低ESR输出电容器稳定

|固定1.2MHz振荡器频率

|低EMI转换器（集成防振功能）

|电池电量不足

|集成节电模式操作，提高轻载效率

|关机时断开负载

|输出限流保护

|过温保护

|欠压保护

|启用/关闭功能

|提供ESOP-8包装

|提供无铅和绿色器件（符合RoHS）

应用范围：|移动电源，|平板电脑，便携式设备

如以上型号描述不全 可联系我司我获取更多的资料