

OB2532MP SOT23-6 上海昂宝电源芯片

产品名称	OB2532MP SOT23-6 上海昂宝电源芯片
公司名称	深圳昂尼电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:OB(昂宝) 型号:OB2532MP 封装:SOT23-6
公司地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然十路天安创新科技广场二期西座1003-B03室
联系电话	0755-89328757 13058082845

产品详情

OB2532MP SOT23-6 上海昂宝电源芯片,OB2532MP,OB2532电源IC,上海昂宝ON-BRIGHT电源类芯片,昂尼电子专注昂宝电源芯片

型号：OB2532MP

品牌：OB(昂宝)

封装：SOT-23-6

描述：高精度 CC/CV 原边 PWM 控制器

一般说明

OB2532是用于低功率AC/DC充电器和适配器应用的高性能离线PWM控制器。它在初级侧感应和调节中运行。因此，可以取消光耦合器和TL431专有恒压（CV），并集成恒流（CC）控制，如下图所示。

在CC控制中，电流和输出功率设置

可以通过CS引脚处的感测电阻器Rs从外部进行调整。在CV控制中，利用多模式操作来实现高性能和高效率。此外，通过内置的电缆跌落补偿实现了良好的负载调节。设备在CC模式下以PFM运行，在大负载条件下也以PWM运行，在轻/中负载下降低频率。OB2532提供通电软启动控制和保护覆盖，具有自动恢复功能，包括逐周期限流、VDD OVP、VDD箝位和UVLO。On Bright专有的频率混洗技术实现了卓越的EMI性能。高精度恒压（CV）和常数

电流（CC）可以通过OB2532实现

应用

用于的低功率AC/DC离线SMPS

手机充电器

数码相机充电器

小型电源适配器

电脑、电视等的辅助电源。

线性调节器/RCC更换

OB2532电源芯片生产生产商：昂宝电子（上海）有限公司，供应商：深圳昂尼电子科技有限公司