

OB3338CCPA SOP-8昂宝LED驱动芯片（可调光的离线控制器）

产品名称	OB3338CCPA SOP-8昂宝LED驱动芯片（可调光的离线控制器）
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:OB3338CCPA 封装:SOP8
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

OB3338CCPA SOP-8昂宝LED驱动芯片（可调光的离线控制器）,OB3338CCPA,OB3338C SOP8,昂宝ON-BRIGHT LED照明驱动控制器，昂尼LED照明驱动芯片OB3338CCPA

型号：OB3338CCPA

品牌：OB(昂宝)

封装：SOP-8

描述：

一般说明

OB3338C是一款可调光的离线控制器，实现

高功率因数，低THD，无频闪

专业从事LED照明应用梳理

带有PFC系统。

它可以实现隔离的低系统成本

一次侧控制的照明应用

单级转换器。

使用专有的CC控制方案。

准谐振（QR）操作和夹紧

频率大大提高了系统效率。

采用先进的启动技术满足

启动时间要求（ $< 0.5s$ ）

恒定输出电流得到补偿

变压器电感变化的容差。和

线路补偿内置在OB3338C中，用于高

**的恒定输出电流控制。

OB3338C提供可调光功能，LED

可以通过设置占空比来控制电流

PWM波形输入DIM引脚。

OB3338C提供全面保护

具有自动恢复功能的覆盖范围，包括

LED开环保护，LED短路

保护，逐周期限流，内置

前沿消隐，VDD欠压锁定

（UVLO）等。

OB3338C在SOP8软件包中提供。

特征

可调光LED电流控制

一次侧感应和调节，不带

TL431和光耦

高精度恒流调节

快速启动

准谐振操作

内置线路补偿

LED短路保护

LED开环保护

逐周期限流

内置前缘冲裁 (LEB)

带滞后的VDD欠压锁定

VDD过电压保护

超温保护 (OTP)

应用

LED照明

昂宝ON-BRIGHT电源管理芯片、LED照明驱动芯片 & OB3338CCPA可调光的离线控制器 & OB3338CCPA可调光LED电流控制