

BP2867FJ降压恒流LED电源芯片

产品名称	BP2867FJ降压恒流LED电源芯片
公司名称	深圳市齐鑫微科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:晶丰明源 型号:BP2867FJ 封装:DIP7
公司地址	深圳市龙岗区横岗街道六约社区埔厦新村秀新二巷5号
联系电话	075583207847 13530921237

产品详情

????????????????

????????????

TE?13530921237

???????

TE: 0755-83207847

QQ?975866138

?????LS8808 KU5529 KU5590 KU5595 PT4115 PT4205 PT4121 GM9910 MG9135 CL1570ESK

RM9003A RM9006A MBI6662 MBI6656 MBI6665 MBI6657 MBI6658 MBI6023 OC5010 OC5020B

OC5011 OC5022 OC5028 CL6807 CL6808 CL1221 BP3122 BP2867FJ BP3126 BP1360 BP9022A

AL8807 AL8808 AL8821 QX9920 QX9921 QX9924 QX9925B QX5241 QX4115 QX9922 QX5305

QX5306 QX5307 QX5231

概述

BP2867XJ是一款外置OVP降压型LED恒流驱动芯片。芯片工作在电感电流临界连续模式，适用于85Vac~265Vac全范围输入电压的非隔离降压型LED恒流电源。芯片ROVP引脚带Enable功能，适用于开关调光和感应灯应用。BP2867XJ芯片内部集成500V功率开关，采用专利的退磁检测技术和高压JFET供电技术，无需VCC电容和启动电阻，使其外围器件更简单，节约了外围的成本和体积。BP2867XJ芯片内置高精度的电流采样电路，同时采用了专利的恒流控制技术，实现高精度的LED恒流输出和优异的线电压调整率。芯片工作在电感电流临界模式，输出电流不随电感量和LED工作电压的变化而变化，实现优异的负载调整率。BP2867XJ具有多重保护功能，包括LED短路保护，芯片供电欠压保护，外置OVP，芯片温度过热调节等。BP2867XJ采用DIP7封装

特点

无VCC电容、无启动电阻

集成高压供电功能

外置防潮OVP功能

低母线电压下不闪灯

Enable功能兼容开关调光和感应灯

± 5% LED输出电流精度

LED短路保护

过热调节功能

采用DIP7封装

应用

LED蜡烛灯

LED球泡灯

其它LED照明