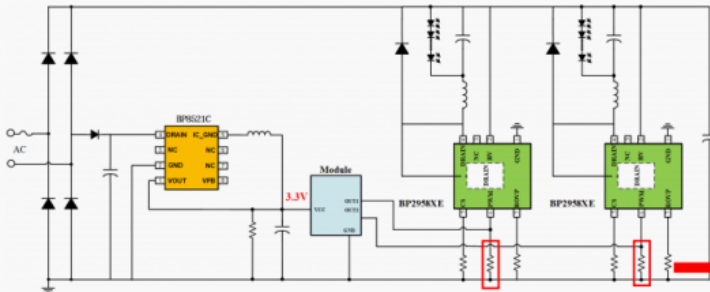


1. Tên sơ đồ: BP2958D / BP2958F làm mờ tương tự mà không có kính hiển vi, không có điện trở khởi động và VCC

主芯封装迭代-智能多驱无极调光调色

BP2958XE+BP8521C



产品策略

控制模块	封装	方案	策略
蓝牙/Zigbee/红外	HSOP7	BP2958BE+BP8521C	
	HSOP7	BP2958DE+BP8521C	
	HSOP7	BP2958FE+BP8521C	
	SOP8	BP2956DS+BP8521C	
	SOP8	BP2956FS+BP8521C	
	BPSOP10	BP2952X+BP8521C	
	DIP7	BP2958X+BP8521C	

差异化封装



HSOP7



PK

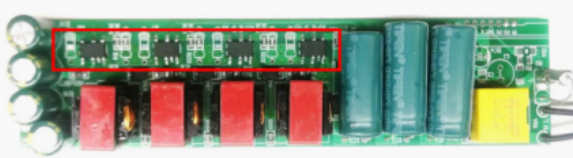


DIP7

- 温升相同
- 贴片封装减少组装成本
- 封装产能不受限制

➢ 主芯升级, 去掉PWM端口下拉电阻

➢ 无需外围保护器件, 优化多驱无极调光应用成本和性能



LinhKienThaoMay.Com
Zalo: 0389937723

2. Tên thương hiệu: Jingfeng Mingyuan

3 Đặc điểm của chương trình: BP2958D / BP2958F là chip điều khiển dòng điện không đổi LED từng bước có độ chính xác cao hỗ trợ làm mờ đầu vào PWM. Toàn bộ quá trình sử dụng chế độ điều khiển làm mờ tương tự, được thiết kế đặc biệt cho các ứng dụng chiếu sáng thông minh LED mà không nhấp nháy và tiếng ồn. BP2958X có thể đạt được độ tuyến tính làm mờ tuyệt vời và tính nhất quán dòng điện đầu ra, và phù hợp với nguồn cung cấp điện dòng không đổi LED bậc xuống không bị cô lập với đầy đủ điện áp đầu vào 85Vac ~ 265Vac. Chip BP2958X tích hợp mạch khởi động điện áp cao và ống nguồn 500V, không yêu cầu tụ điện VCC và cuộn dây phụ, chỉ cần ít linh kiện ngoại vi để đạt được đặc tính dòng điện không đổi tuyệt vời, giúp tiết kiệm đáng kể chi phí và khối lượng hệ thống. Chip BP2958X có mạch lấy mẫu dòng điện chính xác cao bên trong để đạt được đầu ra dòng điện ổn định LED chính xác và điều chỉnh điện áp đường dây tuyệt vời. BP2958X có nhiều chức năng bảo vệ, bao gồm bảo vệ hở mạch LED, bảo vệ chập LED, điều chỉnh quá nhiệt nhiệt độ chip, v.v. BP2958X được đóng gói trong DIP7.

4 Tính năng Các tính năng:

Hỗ trợ giảm độ sáng tương tự 1% -100%

Làm mờ hoàn toàn tương tự mà không nhấp nháy

Không yêu cầu điện trở khởi động và tụ điện VCC

Ống điện 500V tích hợp bên trong

Độ chính xác hiện tại của đầu ra LED $\pm 5\%$

LED bảo vệ mạch hở

LED bảo vệ chập

Chức năng điều chỉnh quá nhiệt

TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ QUẢNG BÌNH

MR. XÔ - 0901.679.359 - 80 Võ Thị Sáu, Phường Quảng Thuận, tx Ba Đồn, tỉnh Quảng Bình

GIÁ RẺ

NHANH CHÓNG

LINH KIỆN CHÍNH HÃNG



TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ XÔ NGUYỄN

- Dịch vụ sửa chữa điện tử tại nhà
- Cung cấp linh kiện điện tử
- Tư vấn lắp đặt nhà thông minh

Đc: Quảng Thuận, tx Ba Đồn,
tỉnh Quảng Bình - 0901.679.359

Trong gói DIP7

5 Phạm vi ứng dụng: Đèn LED âm trần, bóng đèn LED, đèn LED chiếu sáng khác

典型应用

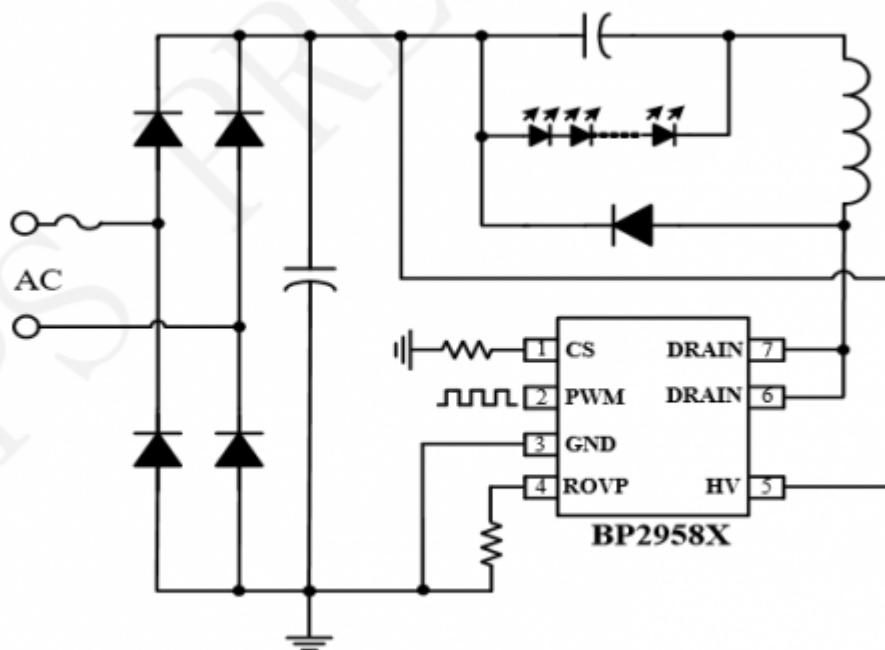


图 1 BP2958X 典型应用图

LinhKienThaoMay.Com
 Zalo: 0389937723

Các bài viết tương tự:

1. [anh em cho hỏi tivi mạch trung quốc, điện áp g2 tăng cao, đường 180v cung cấp cho kg, kr, kb có hơn 10v làm sao sửa vậy, \(mình mới vô nghề ah\) - anh em cho hỏi tivi mạch trung quốc, điện áp g2 tăng cao, đường 180v cung cấp cho kg, kr, kb có hơn 10v làm sao sửa vậy, \(mình mới vô nghề ah\)](#)
2. [Bếp từ Sunhouse, nổ sò - Ban đầu khách mang đến, nổ cầu chì, kiểm tra sò hư. Kiểm tra cặp sò driver ko sao, diot 4148 gần khu vực cặp sò ko sao \(đã thay thử\). thay sò mới, dùng bóng đèn 60W thay cho cầu chì, cắm điện bật nguồn thì nó bị như video. link đây ạ: <https://www.youtube.com/watch?v=qkiVTg1bf7o>. Em thấy ko ổn nhưng ko có hướng nào cứ hàn thử cầu chì vào xem sao, nhưng khi bật nguồn cái, bếp ra từ cái là tạch luôn sò. Em đo điện áp tại chân G của sò là từ 1 đến 4VDC \(điện áp nhấp nháy, ko cố định\) ảnh của bếp đây ạ: <http://i.imgur.com/Mq1sxGy.jpg> <http://i.imgur.com/0a9B32F.jpg> <http://i.imgur.com/hwXlv1z.jpg>. :](#)
3. [Dai kin invecter 1chieu 12000. - Em có con điều hòa Daikin invecter 12000btu 1 chiều. Khi khiển đèn nguồn sáng khoảng 10 s là báo lỗi. Dàn lạnh, dàn nóng ko có động tĩnh j. Ấn nút tets ở mạch dàn nóng thì quạt và bloc chạy bt. Dàn lạnh vẫn báo loi. Thay mạch dàn nóng khác vào thì chạy bt. Có pro nào giúp em ca này với. Bác nào có mạch dàn nóng, lạnh daikin inverter 12000 1 chiều báo giá cho em với. Cả mạch sống và mạch chết. Lh. 0969.625.829](#)
4. [đến giờ em vẫn bó tay về bệnh lỗi E0 bếp hàn quốc,,,gặp 2 con mà vẫn bệnh đó - lỗi E0 mùa ẩm,,,sấy khô hết lỗi,,nhưng qua đêm sáng hôm sau lại bị muốn dùng lại phải sấy,,,loại bếp hàn quốc sản xuất,,,2 con em chữa đều bị như vậy](#)
5. [điều hòa toshiba máy 12000btu hàng thường - bật điều hòa lên quạt dàn lạnh chạy khoảng 1 phút sau đó dừng sau đó lại chạy. dàn lạnh chạy được 2 phút thì đèn xanh](#)

operation nhảy liên tục báo lỗi máy dùng. khi bị lỗi dùng điều khiển không tắt được phải tắt attomat sau đó bật lại máy vẫn bị lỗi như vậy. Em đã thay cảm biến dàn lạnh nhưng vẫn không được(Cảm biến dàn lạnh 7.76K em thay đúng chỉ số)

6. Điều khiển tốc độ động cơ DC bằng PWM sử dụng vi điều khiển 8051
7. Mạch driver đèn LED đơn giản nhất bằng tụ điện
8. panasonic hai chiều - máy không nhận điều khiển , đã thay điều khiển khác nhưng vẫn không nhận. khi ấn điều khiển thì màn hình điều khiển bị mờ như kiểu hết pin nhưng thay pin mới vẫn không được .mong các huynh chỉ giáo.
9. Tivi led Darling 32HD930 - Mở nguồn chớp chữ darling rồi tắt led nền. Đã kiểm tra nguồn cấp led, bình thường 24v, mở on/off nguồn boost khoảng 55v, led chớp rồi tắt,nguồn tụt về 24v. Em đã kiểm tra led nền (18 led loại 3v) không hư.
10. tivi màu vi trung quốc,tại nhà khách nên k rõ chỉ số - mấy hôm trc pan của nó là báo nguồn nhưg k lên hình,e kta e thay đũađuôi đèn hình thì xem ngon lành.nhug dc 1 hôm lại k lên hình nữa(đèn vẫn báo). e ktra nguồn thì ok,cấp 110,12 đầy đủ.tự dưng e đo đặc dc tý cắm vào thì lại xem dc,mag trả khách.hnay lại tiếp tục.e cũng k rõ pan.mog ae gợi ý
11. tivi trung quốc ic 8873-hay 22 - tivi trung quốc vi nhỏ ic8873 bị lượn song ọo hình từ trên xuống dưới ,mỗi lần đổi cảnh sang la cao ap rit lên.đã kiểm tra cac nguồn đều tốt.bên sơ cấp cung không co linh kiện hỏng
12. Vi điều khiển quạt tường của Điện cơ thống nhất - Nguồn vẫn có, nhưng khi bấm điều khiển còi chíp kêu tí, đèn led báo 1 tý và tắt luôn