

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

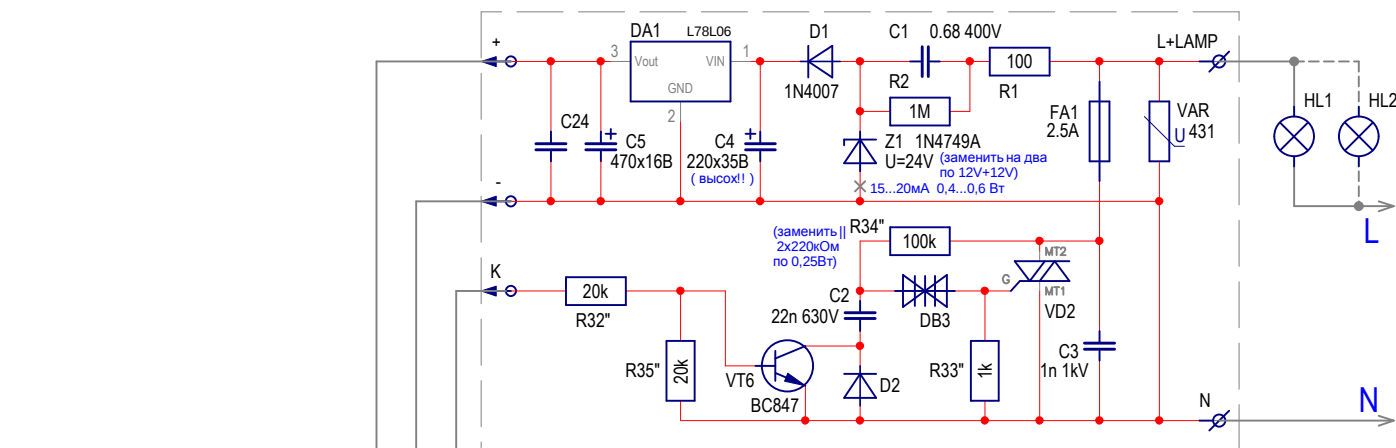
Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

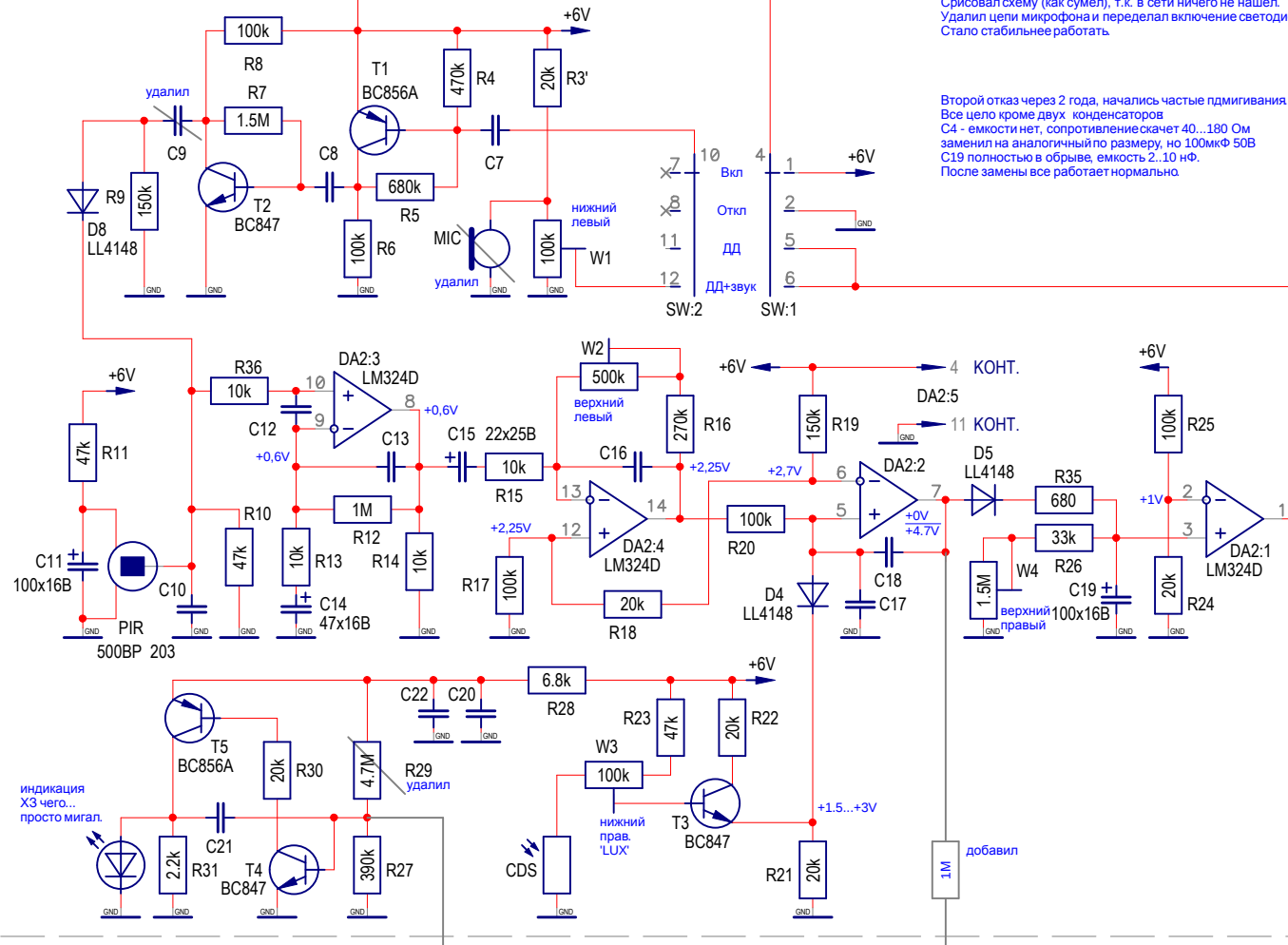
Расчет бестрансформаторного БП:
<http://chipenale.ru/index.php/how-connection/item/146-raschet-bestransformatornoj-shemy.html>



B4328
MB-035-2 V3.2

Первоначальный отказ:
пробит стабилитрон 24В. обуглились R34 но показал 100k.
Заменял его на 2 параллельно по 220k и стабилитрон
составлен из двух по 12В. Греются меньше.
Срисовал схему (как сумел), т.к. в сети ничего не нашел.
Удалил цепи микрофона и переделал включение светодиода.
Стало стабильнее работать.

Второй отказ через 2 года, начались частые подмигивания
Все цело кроме двух конденсаторов
C4 - емкости нет, сопротивление скачет 40...180 Ом
заменял на аналогичный по размеру, но 100мкФ 50В
C19 полностью в обрыве, емкость 2...10 нФ.
После замены все работает нормально.



Датчик движения Инфракрасный ДД-035

схема электрическая принципиальная

Литер Масса Масштаб

Лист: 1 Листов: 1

Файл: DD-035.sch
Изменен: Thu Dec 01, 2016
Распечатан: Thu Dec 01, 2016