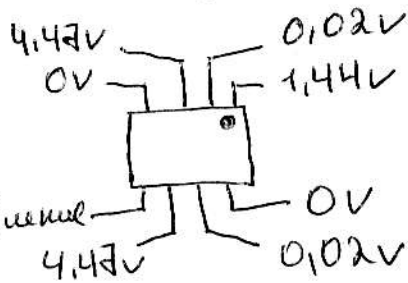


Выход БП - 5,06V

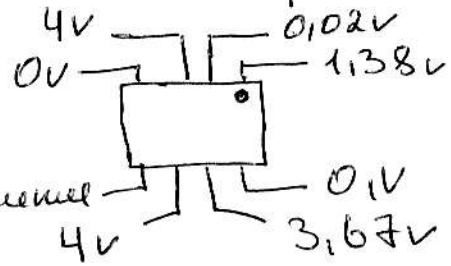
Замеры на микросхеме

минимальная
яркость

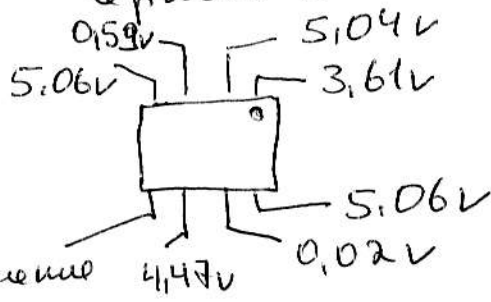


Замер
относительно
минуса

максимальная
яркость

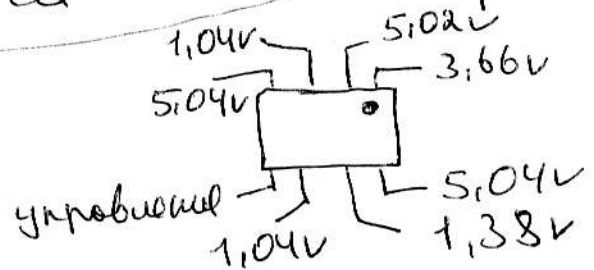


минимальная
яркость

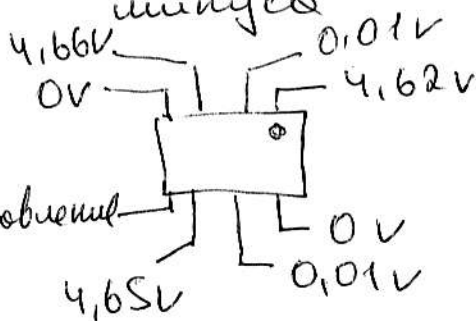


Замер относительно
плюса

максимальная
яркость

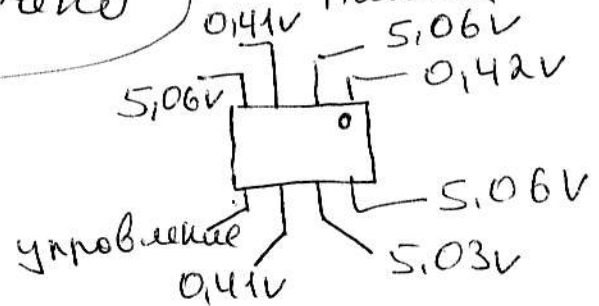


относительно
минуса



Замер в состоянии
выключено

относительно
плюса

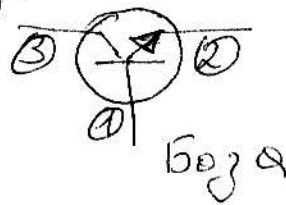


На поже $\mu 1$ при измении яркости
меняется напряжение в пределах от
1,44V при минимальной яркости и до
1,38V при максимальной яркости.

Параметры между состоянием выключено
1,38V при максимальной яркости и
состоянием выключено 4,62V относительно
минуса. Видимо поже $\mu 1$ кон роз
пригодно для реализации управления БП

Замеры по
Транзисторе J3Y PNP
по Datasheet S8550

Коллектор



Эмиттер



В состоянии выключено на Базе
напряжение относительно $\ominus$ изменяется
от $-0,018V$ до $+0,035V$ при максимальной
уровни $0,84V$ при максимальной $04,5MV$

Относительно $\oplus$ на Базе
максимальная $5,05V$
минимальная $4,24V$
на выключено от $5,04V$ до $5,05V$

Напряжение на Эмиттере относительно $\ominus$

Выключено - $0V$
мин. $0V$
макс. $0V$

Относительно $\oplus$
макс. $5,04V$
мин. $5,05V$
Выключено - $5,06V$

Напряжение на Коллекторе относительно $\ominus$

Выключено - $2,93V$
мин. $2,69V$
макс. $0,15V$
относительно $\oplus$
Выключено - $0,97V$
мин. $1,75V$
макс. $4,89V$

Все замеры
в присутствии
светодиодов
в количестве
6 шт