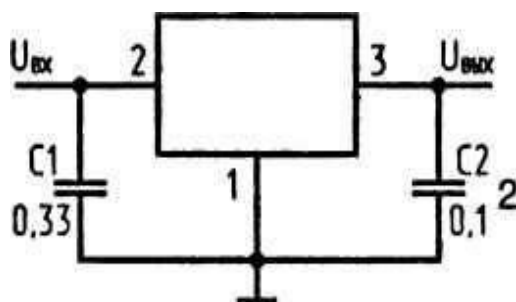


КР1168ЕН5А, КР1168ЕН5Б

Микросхемы представляют собой стабилизатор напряжения с фиксированным отрицательным выходным напряжением -5 В. Имеют защиту от перегрузок, перенапряжений и перегрева. Корпус типа КТ-26, масса не более 1 г.



Типовая схема включения

КР1168ЕН5 Назначение выводов: 1 - общий;

2 - вход; 3 - выход.

Электрические параметры

Выходное напряжение:

- КР1168ЕН5А -5 В $\pm$ 2%
- КР1168ЕН5Б -5 В $\pm$ 4%

Минимальное падение напряжения между входом

и выходом -1,7 В

Ток потребления $\leq$ 2 мА

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Входное напряжение $\leq$ 25 В

Выходной ток 0,1 А

Рассеиваемая мощность $\leq$ 500 мВт

Температура окружающей среды -10...+70 °С