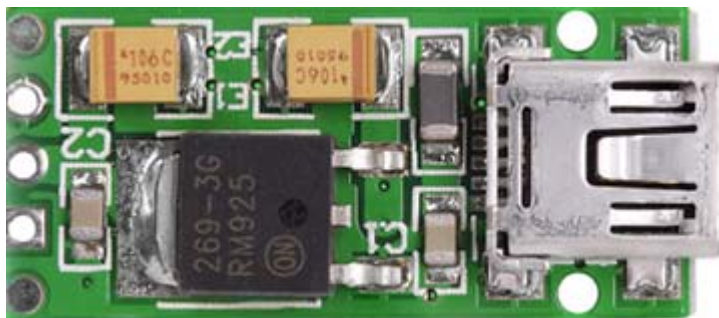


## USB Reg Board, Встраиваемый стабилизатор напряжения, $U_{вх}=5V(USB)$ , $U_{вых}=5V/3.3V$

Плата USB REG идеальное решение для питания вашего устройства от USB. Плата имеет маленькие размеры, легко интегрируется в прототип или конечное устройство простым и экономически эффективным способом. USB Reg плата является смарт-аксессуаром, который позволяет пользователям обеспечивать питанием свои электронные устройства, подключив их к USB-порту своего персонального компьютера. Этот plug-and-play дополнительная плата просто может быть подключена к hub USB, так что устройство может получить питание через соединение USB. USB Регулятор на плате был разработан, чтобы обеспечить как 3.3V и 5V DC выходы. В то время как выход 5V идет непосредственно от USB, объединенная схема регулятора мощности MC33269DT позволяет обеспечивать 3.3V питанием также. Итак, это самый компактный размер платы, что она позволяет удобно обеспечивать питанием ваше устройство от компьютера.

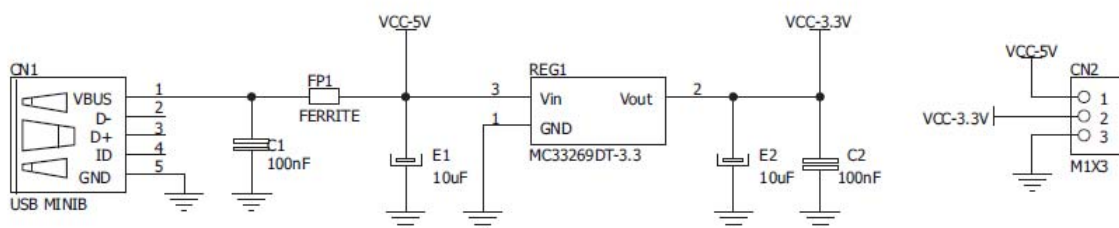


Максимальный выходной ток 500mA, выходное напряжение 3.3 или 5V.

### Особенности:

- Обеспечивает стабильный 3,3V и 5V блок питания для вашего прототипа или конечного устройства
- Компактный дизайн
- Обеспечивает максимум 500 mA током
- Регулятор 3.3V питания на плате
- + 5V, + 3.3V и GND выходы на стандартном расстоянии между ними 2.54мм
- Разъем для подключения мини-USB
- Монтажные отверстия для крепления к конечному устройству

### Схема



SKU MIKROE-658

Гарантия 12 месяцев

Производитель MIKROELEKTRONIKA Ltd

Вес 0,10 кг