

DC095-5USB

**Повышающий стабилизатор напряжения
+5в|500мА**

Предлагаемый блок предназначен для питания мобильных телефонов и других устройств, использующих порт USB. К устройству достаточно подключить одну или две пальчиковые батарейки типа АА, чтобы получить стабилизированное напряжение 5в при токе до 0,5А.

Модуль собран на основе импульсного преобразователя и позволяет получить высокий КПД, что очень важно при работе от батареек.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение постоянное	от 0,9в до 5в
Выходное напряжение	+5в
Номинальный ток (одна батарейка тип АА)	0,25А
Номинальный ток (две батарейки типа АА)	0,5А
Частота преобразователя	150Мгц
КПД	до 96%
Индикация работы	есть
Комплектация:	плата в сборе.

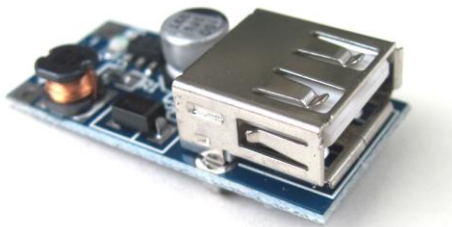
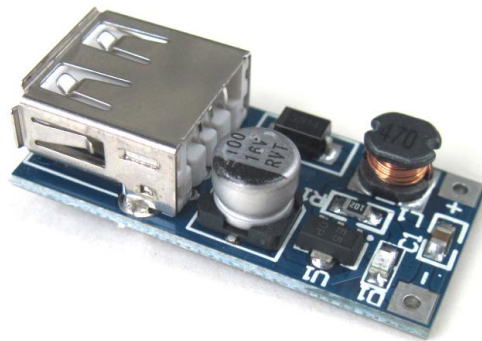


Рис 1. Вид со стороны разъема USB



Внешний вид

Размеры печатной платы 34x15x7мм

Для подключения батареек удобно использовать специальный держатель ВН-322-1А

ПОРЯДОК ВКЛЮЧЕНИЯ

1. Подключить входные провода питания.
2. Проверить полярность подключения.
3. Подать питание.

Не принимаются претензии на устройства:

1. Подвергшиеся механической обработке или с механическими повреждениями
2. Эксплуатировавшиеся в режимах, не предусмотренных данной инструкцией.

Претензии принимаются в течении двух недель с момента продажи устройства.

Вопросы по эксплуатации и модернизации модуля под ваши задачи присылайте на kitsupport@ukr.net

IMRAD

Электронные компоненты
03113 Украина г.Киев ул. Шутова 9, подъезд 3
Тел. 495-21-10, 495-21-13, 490-21-95
www.imrad.com.ua