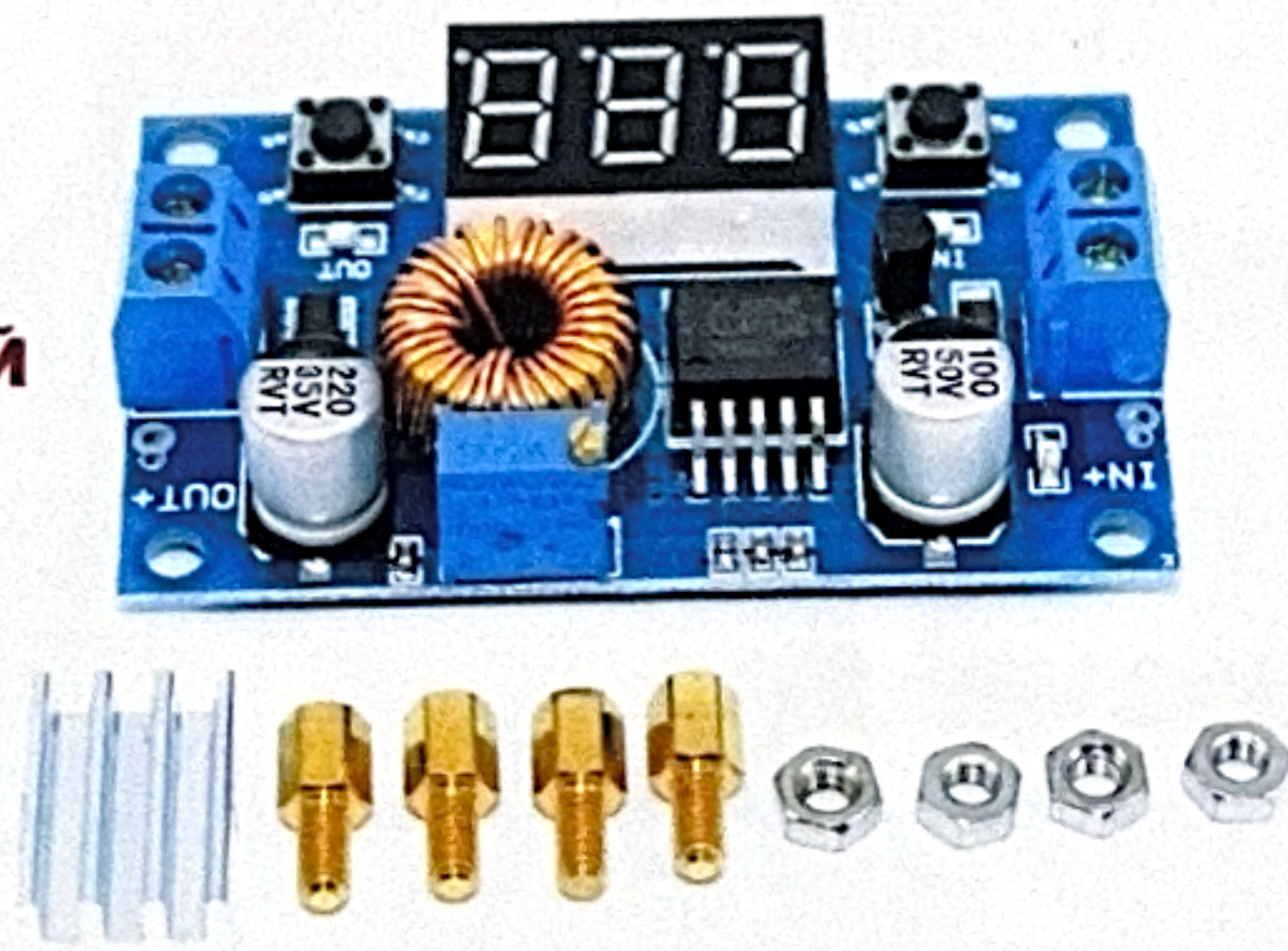


DC-DC ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

XL4015 DC 8V~36V to DC 1.25V~32V/5A

Регулируемый **STEP-DOWN** модуль питания
+ **LED Voltmeter**

5A
STEP-DOWN
ПОНИЖАЮЩИЙ
XL4015



Особенности вольтметра:

Погрешность вольтметра: $\pm 0.1V$
 Диапазон вольтметра: DC 0V ~ 45V
 Питание вольтметра: DC 4.5V ~ 40V
 Возможность подстройки: $\pm 0.5V$, шаг в 0.1V

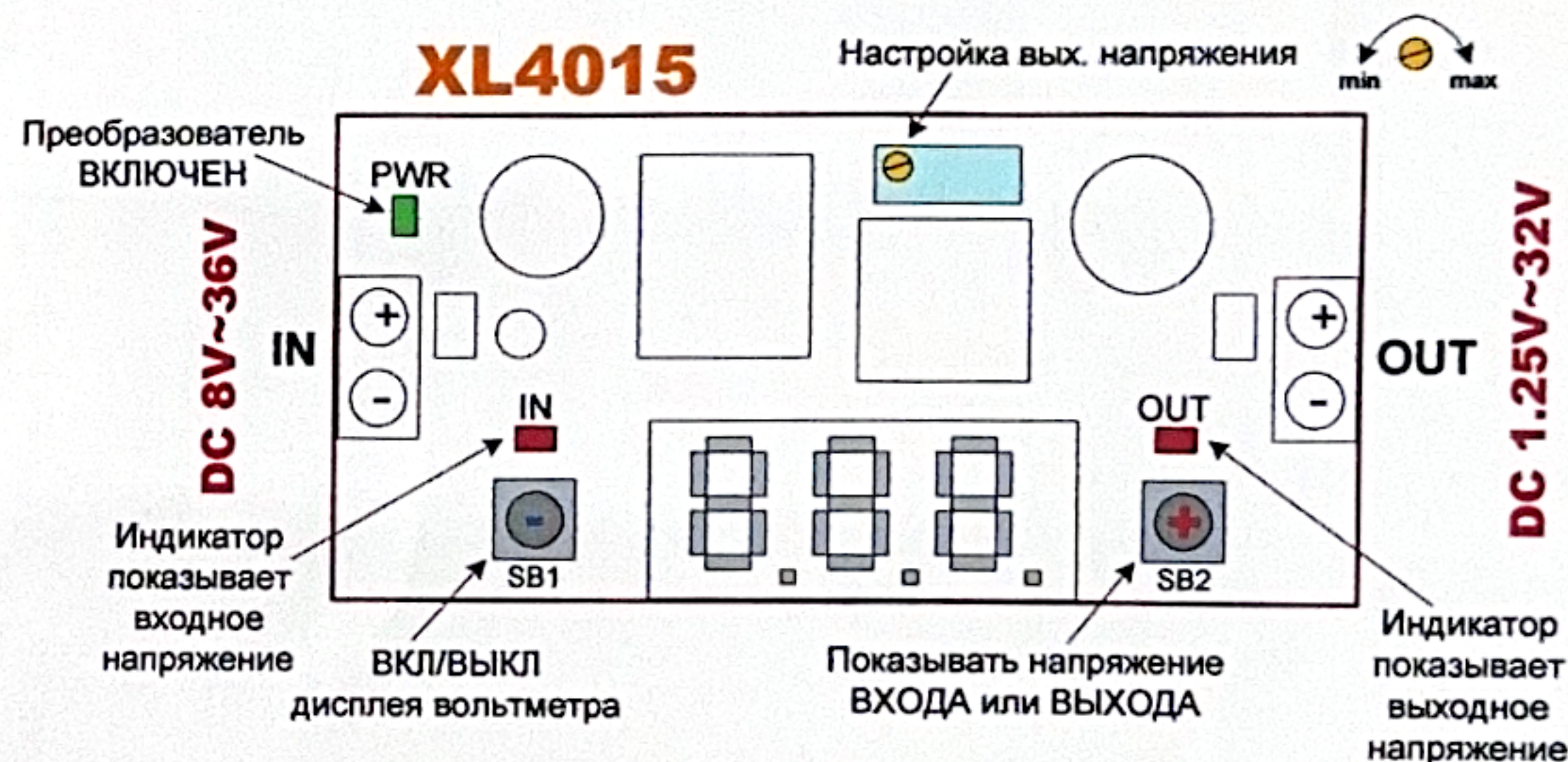
Особенности преобразователя:

Входное напряжение: DC 8.0-36V
 Выходное напряжение: DC 1.25-32V
 Выходной ток (макс): 5A, рекомендуется до 4.5A
 Вых. мощность до 75Вт, >50Вт использ. доп. охлаждение
 При превышении 65°C использовать вентилятор или
 увеличить площадь радиатора для охлаждения!
 Эффективность преобразования (макс): 96 %
 Минимальное падение: 0.3V
 Частота переключений: 180KHz
 Регулировка нагрузки: $\pm 0.8\%$
 Регулирование напряжения: $\pm 0.8\%$
 Рабочая температура: -40°C ~ +85°C
 Защита от короткого замыкания и перегрева

DC-DC ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

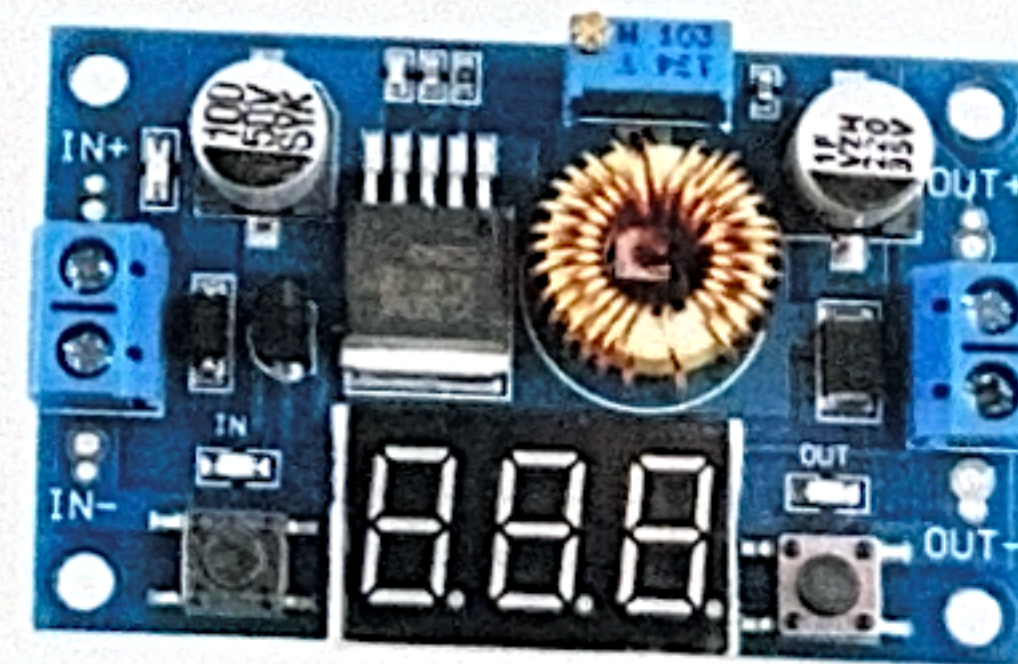
XL4015 DC 8V~36V to DC 1.25V~32V/5A

Регулируемый **STEP-DOWN** модуль питания
+ **LED Voltmeter**



Подстройка ВОЛЬТМЕТРА

SB2 выбрать IN или OUT для подстройки показаний вольтметра.
 Удерживать SB2 на 4...5 сек. для входа в режим подстройки
 Цифры будут мигать. Режим активирован.
 SB1 - подстройка в минус
 SB2 - подстройка в плюс
 Удерживать SB2 на 4...5 сек. для выхода из режим подстройки.



СОБЛЮДАЙ ПОЛЯРНОСТЬ!