

DC-DC ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ
XL7015 DC 5V~80V to DC 5V~20V/0.8A
 Регулируемый **STEP-DOWN** модуль питания

0.8A
STEP
DOWN

7W

CHIP
XL7015



ПОНИЖАЮЩИЙ
 Вход до: 80V

Особенности:

Входное напряжение: DC 5V~80V
 Выходное напряжение: DC 5V~20V
 Выходной ток: 0.8A
 Рек. вых. мощность составляет менее: 7 Вт
 Эффект. преобр.(макс): 85%
 Частота переключений: 45KHz~150KHz
 Выходные пульсации: 30mV
 Минимальное падение напряжения: 1V
 Рабочая температура: -40°C ~ +85°C
 Размеры: 16мм (L) x 44мм (W) x 15мм (H)
 Встроенные функции: выключение при перегреве, ограничение тока, защита от короткого замыкания

Пример рекомендуемых вариантов применения макс. вых тока для нагрузки

Варианты	max I-out	U-out	U-in
1	0.6A	5V	48V
2	0.4A	15V	48V

DC-DC ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ
XL7015 DC 5V~80V to DC 5V~20V/0.8A
 Регулируемый **STEP-DOWN** модуль питания

0.8A
STEP
DOWN

ПОНИЖАЮЩИЙ

CHIP: XL7015



Особенности:

Входное напряжение: DC 5V~80V
 Выходное напряжение: DC 5V~20V
 Выходной ток: 0.8A
 Рек. вых. мощность составляет менее: 7 Вт
 Эффект. преобр.(макс): 85%
 Частота переключений: 45KHz~150KHz
 Выходные пульсации: 30mV
 Минимальное падение напряжения: 1V
 Рабочая температура: -40°C ~ +85°C
 Размеры: 16мм (L) x 44мм (W) x 15мм (H)
 Встроенные функции: выключение при перегреве, огр. тока, защита от короткого замыкания

СОБЛЮДАЙ
ПОЛЯРНОСТЬ!

