



Импульсный, регулируемый  
стабилизированный блок питания.

DM-30

# ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



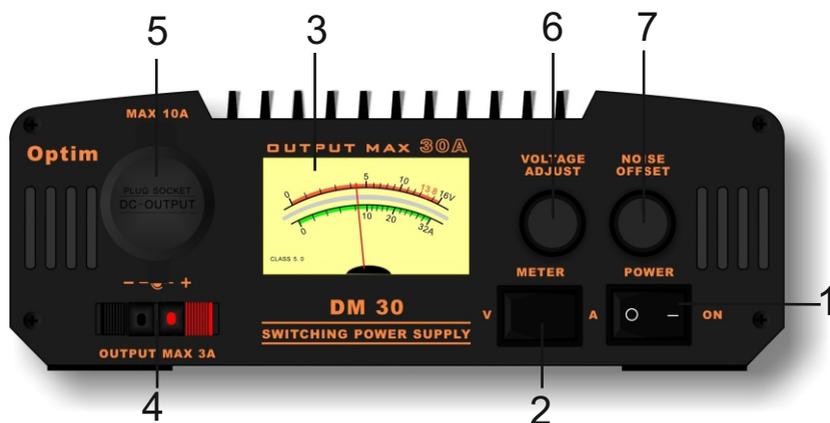
[www.shopcb.ru](http://www.shopcb.ru)



# Краткое описание.

DM-30 это высокоэффективный, компактный, легкий, обладающий высокими техническими характеристиками блок питания. Он специально спроектирован, чтобы минимизировать уровень побочных излучений в КВ и УКВ диапазонах.

Даже если есть небольшой шум, то его легко можно устранить при помощи Noise-Offset регулятора. Блок питания оснащён комбинированным, стрелочным измерительным прибором с подсветкой, для контроля тока и напряжения.



1. Сетевой выключатель..
2. Переключатель режимов стрелочного измерителя.
3. Стрелочный измеритель тока и напряжения.
4. Выходные клеммы (макс. 3 А.)
5. Универсальный разъём. Аналог автомобильного разъёма для прикуривателя с максимальным выходным током 10 А.
6. Регулятор выходного напряжения.
7. Noise off-сдвиг частоты. Вращением этого регулятора добейтесь минимального уровня шума на выбранной частоте вашего приёмного устройства. Эта функция разработана специально для совместного использования с КВ и УКВ радиостанциями.



- 8. Вентилятор охлаждения.
- 9. Переключатель установки выходного напряжения: 13.8 В или регулируемое 9-15 В.
- 10. Выходные клеммы (макс. 30А)
- 11. Колодка для подключения сетевого кабеля.
- 12. Колодка предохранителя.

## Технические характеристики.

- 1. Входное напряжение 220 В переменного тока.
- 2. Выходное напряжение 13.8 В постоянного тока регулируемое 9-15 В.
- 3. Ток срабатывания защиты 30 А.
- 4. Выходной ток 20 А номинальный, 30 А максимальный.
- 5. Пульсации выходного напряжения при максимальном токе нагрузки не более 80 мВ.
- 6. Плавкий предохранитель 5А.
- 7. Габариты 190W×69H×181L mm
- 8. Вес 2.3 kg

# Внимание!

1. Перед включением в сеть переменного тока не забудьте поставить выключатель в положение OFF.
2. Размещайте устройство в сухом и хорошо проветриваемом месте.
3. Во время работы на полной мощности возможен сильный нагрев корпуса.
4. При чрезмерном потребляемом токе или коротком замыкании система защиты отключит нагрузку от источника.
5. Не рекомендуется использовать источник питания с такими устройствами, которые в момент подключения потребляют большой ток.  
(Мощные электродвигатели и т.д.)
6. При замене предохранителя, не допускается использовать новый предохранитель, рассчитанный на ток, больше чем указан в технических характеристиках.