

# DC/AC преобразователь напряжения

## A301-600-F3

**Инвертор A301-600-F3** фирмы MeanWell предназначен для преобразования из 12 вольт постоянного тока в 220 вольт переменного тока с частотой 50Гц. Инвертор, в основном предназначен для использования в автомобилях с бортовым питанием 12 вольт для подключения устройств питающихся от 220 вольт и потребляющих не более 600 Вт - телевизоры, вентиляторы, магнитолы и другие бытовые приборы

### Характеристики:

- Выходная мощность: 600Вт;
- Входное напряжение: 10-15В ;
- Выходное напряжение: 230В, 50Гц;
- Рабочая температура: 0 - 30°C;
- Входной разъем: в гнездо прикуривателя и типа «крокодил»;
- КПД: 82%
- Размеры корпуса: 210x173x68мм;
- Масса: 2.1кг;



### Параметры:

- Выходной сигнал: модифицированная синусоида;
- Защита на входе: от переплюсовки, перенапряжения, снижения напряжения;
- Индикация пониженного уровня батареи, автоотключение при снижении напряжения батареи ниже порогового уровня;
- Защита на выходе: от короткого замыкания, перегрузки, перегрева;
- Светодиодный индикатор включения;
- Изоляция на входе и на выходе;
- Низкое энергопотребление в режиме ожидания;
- Сертифицировано по EN60950, EN61000-4-2, 3, EN55022;
- Как правило, требуют подключения дополнительного внешнего предохранителя на входе;

### Применения:

- Бытовая техника;
- Электроинструмент;
- Электролампы осветительные;
- Офисная техника.