

## AC/DC преобразователь напряжения

### PLN-100-12

**Преобразователь PLN-100-12** фирмы MEAN WELL предназначен для преобразования из 220 вольт переменного тока в 12 вольт постоянного тока. Преобразователь, в основном предназначен для использования в производственных и бытовых целях для подключения устройств питающихся от 12 вольт и потребляющих не более 100 Вт

#### Характеристики:

- Выходная мощность: 100Вт;
- Входное напряжение AC: 90...264 В;
- Входное напряжение DC: 127...417В;
- Электрическая прочность изоляции:
  - вход- выход: 4250 В AC;
- Количество каналов: 1;
- Выходное напряжение DC: 12В;
- Выходной ток: 0...5 А;
- КПД: 83%
- Рабочая температура: -30...50°C;
- Корпус: для монтажа на шасси;
- Размеры корпуса: 200x70.5x35мм;
- Масса: 0.52 кг;



#### Параметры:

- Комплекс защит от: короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения, перегрева;
- Сертифицировано:
  - По электробезопасности: UL1310, TUV EN60950-1, Class 2 & IP64;
  - По электромагнитной совместимости: EN55022 (CISPR22) class B, EN61000-3-2,3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, ENV50204, EN55024, Lightindustry level, criteria A;

#### Применения:

- Промышленная электроника;
- Бытовая электроника;