

## AC/DC преобразователь напряжения

### NFM-20-5

**Преобразователь NFM-20-5** фирмы MEAN WELL предназначен для преобразования из 220 вольт переменного тока в 5 вольт постоянного тока. Преобразователь, в основном предназначен для использования в производственных и бытовых целях для подключения устройств питающихся от 5 вольт и потребляющих не более 20 Вт.

#### Характеристики:

- Выходная мощность: 20 Вт;
- Входное напряжение AC: 85...264 В ;
- Входное напряжение DC: 120...370 В;
- Электрическая прочность изоляции:
  - вход- выход: 4000 В AC;
- Количество каналов: 1;
- Выходное напряжение DC: 5 В;
- Выходной ток: 0...4.4 А;
- КПД: 77%
- Рабочая температура: -20...70°C;
- Корпус: открытый для монтажа на печатную плату;
- Размеры корпуса: 89x51x19.3 мм;
- Масса: 0.09 кг;



#### Параметры:

- Комплекс защит от: короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения, перегрева;
- Сертифицировано:
  - По электробезопасности: UL60601-1, TUV EN60601-1;
  - По электромагнитной совместимости: EN55011, EN55022 Class B, EN61000-3-2,3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, ENV50204, EN55024, EN60601-1-2, EN61204-3 Medical level, criteria A;
  - Для медицинской техники: UL60601-1, TUV EN60601-1;

#### Применения:

- Промышленная электроника;
- Бытовая электроника;