

AC/DC преобразователь напряжения

MDR-100-24

Преобразователь MDR-100-24 фирмы MEAN WELL предназначен для преобразования из 220 вольт переменного тока в 24 вольт постоянного тока. Преобразователь, в основном предназначен для использования в производственных и бытовых целях для подключения устройств питающихся от 24 вольт и потребляющих не более 100 Вт.

Характеристики:

- Выходная мощность: 100 Вт;
- Входное напряжение AC: 85...264 В;
- Входное напряжение DC: 120...370 В;
- Электрическая прочность изоляции:
 - вход- выход: 3000 В AC;
 - вход-земля: 1500 В AC;
 - выход-земля: 500 В AC;
- Количество каналов: 1;
- Выходное напряжение DC: 24 В;
- Выходной ток: 0...4 А;
- КПД: 87%
- Рабочая температура: -10...60°C;
- Корпус: для монтажа на DIN-рейку;
- Размеры корпуса: 55x90x100 мм;
- Масса: 0.42 кг;



Параметры:

- Комплекс защит от: короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения, перегрева;
- Сертифицировано:
 - По электробезопасности: UL508, TUV EN60950-1 approved, design refer to NEC CLASS 2 (for 24V,48V only);
 - По электромагнитной совместимости: EN55011, EN55022 (CISPR22), EN61204-3 Class B, EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, ENV50204, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, heavy industry level, criteria A;

Применения:

- Промышленная электроника;
- Бытовая электроника;