

AC/DC преобразователь напряжения

HWS100-12/HD

Преобразователь HWS100-12/HD фирмы Lamda 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: 85...265 В;
- Входное напряжение DC: 120-370В;
- 1 фазное подключение;
- Электрическая прочность изоляции:
 - вход- выход: 3000В AC;
 - вход-земля: 2000 В AC;
 - выход-земля: 500 В AC;
- Количество каналов: 1;
- Выходное напряжение DC: 12В;
- Выходной ток: 0...8.5А;
- Уровень пульсаций (размах): 120 мВ;
- КПД: 77%;
- Рабочая температура: -40...70°C;
- Корпус: для монтажа на шасси;
- Размеры корпуса: 28x82x160мм;
- Масса: 0.450кг;



Параметры:

- Комплекс защит от: короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения;
- Сертифицировано:
 - По электробезопасности: UL60950-1, CSA60950-1, EN60950-1, EN50178, CE Mark;
 - По электромагнитной совместимости: EN55011 / EN55022-B, FCC-B, VCCI-B (Curve A for HWS1500), IEC61000-4-2 (Level 2,3), -3, -4, -6, (Level 3), -5, -8 (Level 4), -11;

Применения:

- Промышленная электроника;
- Бытовая электроника;