



## Промышленный источник питания с одним выходом 120 Вт с возможностью крепления на DIN-рейку

TI-S12048 (v1.0R)

- Промышленный источник питания со встроенными креплениями для DIN-рейки
- Обеспечивает мощность до 120 Вт (48 В, 2,5 А)
- Встроенный активный компенсатор коэффициента мощности (PF > 0,93)
- Защита от короткого замыкания/перегрузки/перенапряжения/перегрева
- Эффективный форм-фактор (91%)
- Одобренный UL 508
- Стресс-тест с полной нагрузкой
- Экстремальный диапазон рабочих температур от -25 до 70 °C (-13 до 158 °F)

Высокоэффективный промышленный источник питания с одним выходом 120 Вт с возможностью крепления на DIN-рейку модели TI-S12048 (Mean Well SDR-120-48) от TRENDnet обеспечивает мощностью до 120 Вт (48 В, 2,5 А) промышленное оборудование с поддержкой PoE, например, коммутаторы, сетевые камеры и точки доступа. Этот источник питания поставляется с активным компенсатором коэффициента мощности, встроенными креплениями на DIN-рейку и защитой от перегрузок.

**120  
Watt****Мощность 120 Ватт**

Обеспечивает мощность до 120 Вт для устройств с поддержкой PoE, таких как коммутаторы, сетевые камеры и точки доступа

**Активный компенсатор коэффициента мощности**

Встроенный компенсатор коэффициента мощности (PFC, PF > 0.93) способствует устранению издержек реактивной мощности

**Защита от перегрузок**

Защита от перегрузки/короткого замыкания/перенапряжения/перегрева

**Стресс-тест с полной нагрузкой**

Этот источник питания способен выдержать полноценный стресс-тест с полной нагрузкой

**Пассивное охлаждение**

Охлаждается воздушной конвекцией

**Крепление для DIN-рейки**

Металлический корпус со встроенными креплениями для DIN-рейки

**Экстремальные температуры**

Предназначен для работы при температурах от -25 до 70 °C (-13 до 158 °F)

**Сертификаты безопасности**

Сертифицирован UL 508 и TUV EN60950-1

**Электромагнитная совместимость**

Соответствует EN55011, EN55022 (CISPR22), EN61204-3 класс B, EN61000-3-2/3, EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, тяжелая промышленность группы A, одобрено SEMI F47 и GL

**Устойчивость вибрации**

Устойчив к вибрациям (IEC 60068-2-6)

**Светодиодный индикатор**

Светодиодный индикатор подтверждает подачу питания блоку

## Характеристики

### Интерфейс

- Входная мощность: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц, 1,8 А 125-370 В постоянного тока
- Выходная мощность: 120 Ватт, 48 В, 2,5 А
- DIN-рейка: TS-35/7.5 или 15

### Корпус

- Металлический корпус
- Крепление для DIN-рейки
- Светодиодный индикатор подтверждает подачу питания блоку

### Особенности

- DC-OK релейный выход
- 150% объем пиковой нагрузки
- Защита от короткого замыкания/перегрузки/перенапряжения/перегрева
- Тип электрозащиты: автоматическое выключение/включение

### Рабочая температура

- - 25 до 70 °C (- 13 до 158 °F)

### Рабочая влажность

- Макс. 95% без конденсата

### MTBF

- 2 899 000 часов

### Размеры

- 40 x 125 x 114 mm (1.6 x 4.9 x 4.5 дюйма)

### Вес

- 670 g (23.6 унции)

### Сертификаты (Mean Well)

- CE
- UL 508CB 60950-1
- TUV EN60950-1

### Гарантия

- 1 года ограниченная

### Содержимое упаковки

- TI-S12048 (Mean Well SDR-120-48)

