



Модель: MLPS-NW-48-12-UT Размеры: 313*18*18 мм
MLPS-NW-48-24-UT



Краткие сведения

48Вт

Блок питания (С.V.)

Модель: MLPS-NW-48-12-UT / MLPS-NW-48-24-UT
Напряжение питания: 170~250 В перем. тока
Выходное напряжение: 12 В пост. тока, 4 А, 48 Вт /
24 В пост. тока, 2 А, 48 Вт

Особенности продукта

- Сверхтонкий корпус
- Высокий коэффициент передачи
- Устойчивое постоянное напряжение на выходе
- Полное испытание (100%) с отбраковкой
- Защита от перегрузки/короткого замыкания

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Вход, перем. ток

Напряжение питания	170~250 В
Входная частота	50/60 Гц
КПД(стандартный)	83%
Входной ток	230 В: 0,44 А макс.
Пусковой ток	70А
Ток утечки	3мА/230В перем. тока

Выход, пост. ток

Выходное напряжение	12 В	24 В
Номинальный ток	4 А	2 А
Номинальная мощность	48 Вт	48 Вт
Напряж. фона и шумов (макс.)	<100 mVp-p	<100 mVp-p
Время настройки, длительность фронта импульса	1500мс/230В перемен. тока	1500мс/230В перемен. тока
Стабилизация выходного напряжения	1%	1%
Стабилизация по нагрузке	2%	2%

Условия эксплуатации

Рабочая температура	-30°C~50°C
Отн. влажность (рабочая)	20~95%
Температура хранения	-40°C~80°C
Отн. влажность (хранение)	10~95%

Защита

Перегрузка	Да, активируется при превышении нагрузки на 110~120%. Режим падения выходного напряжения
Короткое замыкание	Да, режим падения выходного напряжения восстанавливается после устранения неисправности

Безопасность

Стандарт безопасности	EN 61347-2-13
Выдерживаемое напряжение	I/P-O/P: 3000VAC/1min/<5mA
Сопrotивление изоляции	I/P-O/P: >100M Ohms / 500VDC /25°C / 70%RH

Информация по упаковке

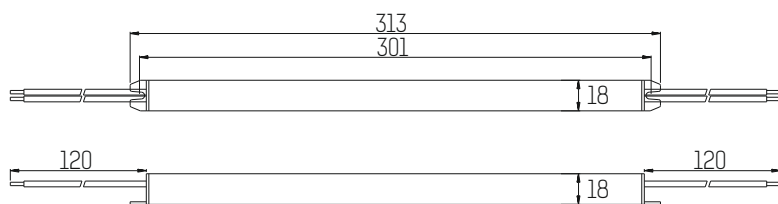
Габариты изделия	313*18*18 мм
Масса нетто	77 г
Число изделий в коробке	100 шт
Масса брутто/короб.	9 кг

Советы по установке:

- Перед установкой определить вход и выход блока питания.
- Определить полярность проводного соединения полюсов («+» и «-»). Подать питание после выполнения проводного соединения.
- Во избежание падения напряжения и траты нагрузочной способности на выходном проводе-удлинителе рекомендуется установить источник питания как можно ближе к нагрузке. При необходимости использования длинных проводов-удлинителей необходимо использовать провода большего сечения и меньшую активную мощность нагрузки.
- Блок питания следует устанавливать в условиях с хорошей вентиляцией и охлаждением.

Размеры

Ед.:мм



Краткие сведения

48Вт

Блок питания (С.V.)

Модель: MLPS-NW-48-12-UT / MLPS-NW-48-24-UT

Напряжение питания: 170~250 В перем. тока

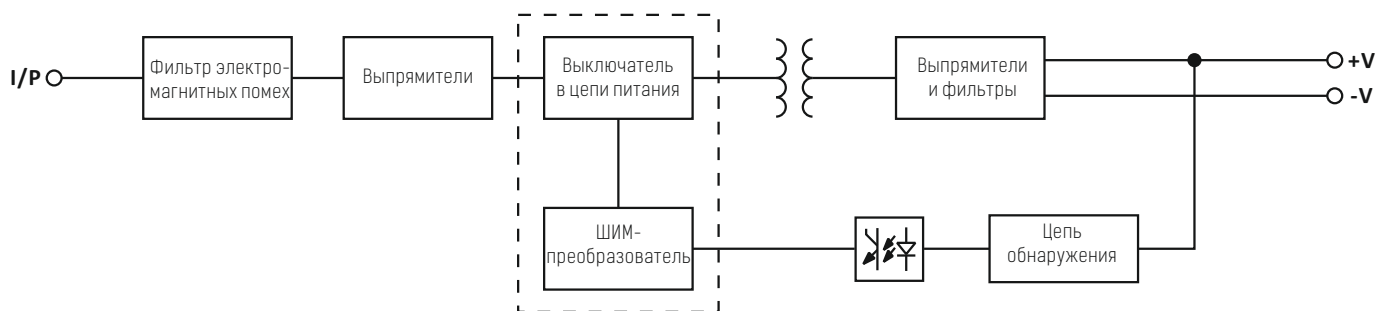
Выходное напряжение: 12 В пост. тока, 4 А, 48 Вт /
24 В пост. тока, 2 А, 48 Вт

Корпус: Алюминий

Длина входного и выходного провода: 120 мм

Выходы: Красный «+», Черный «-»

Блок-схема



Убывающая кривая



Статические характеристики

