



Модель: MLPS-W-Y150-12-AL Размеры: 279*57*25 мм

CE SELV IP67 ультратонкий ГАРАНТИЯ 2 ГОДА



Блоки питания оснащены системой CONSTANT POWER, позволяющей стабилизировать нагрузку и защищающей световые элементы от отключения.

Краткие сведения

Высота 25 мм

150Вт

Блок питания герметичный (С.V.)

Модель: MLPS-W-Y150-12-AL

Напряжение питания 170~250 В перем. тока

Выходное напряжение 12В пост. тока 12,5А 150Вт

- Компактный размер, простота установки
- Высокий коэффициент передачи
- Широкий диапазон напряжения питания
- Неизменное постоянное выходное напряжение
- IP67, для установки внутри и вне помещений
- 100% полная нагрузка, 100% апробирован термотренировкой
- Защита от перегрузки/короткого замыкания

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Вход, перем. ток

Напряжение питания	170~250 В
Входная частота	50/60 Гц
КПД(стандартный)	87%
Входной ток	230В: 1,45А макс.
Пусковой ток	40А
Ток утечки	3мА/230В перем. тока

Выход, пост. ток

Выходное напряжение	12 В
Номинальный ток	12,5 А
Номинальная мощность	150 Вт
Напряж. фона и шумов (макс.)	<100 мVp-p
Время настройки, длительность фронта импульса	1500мс/230В перемен. тока
Стабилизация выходного напряжения	1%
Стабилизация по нагрузке	1%

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, режим отсечки, при перегрузке выходное напряжение отсутствует
Короткое замыкание	Да, режим кратковременного отключения, автоматическое восстановление после устранения неисправности

Безопасность

Стандарт безопасности	EN 61347-2-13
Выдерживаемое напряжение	Вход-Выход: 3750 В перем. тока/1 мин/<5 мА
Сопротивление изоляции	Вход-Выход: >100 МОм / 500 В пост. тока /25°C / отн. влажность 70%

Сведения по упаковке

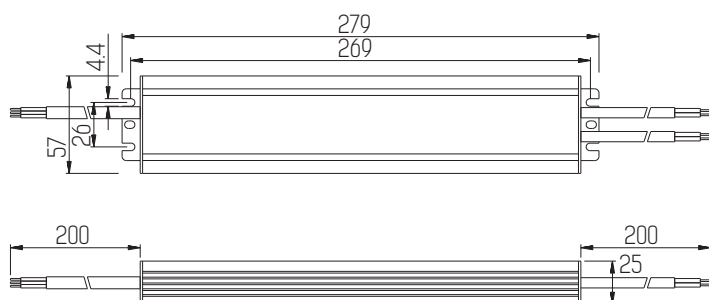
Габариты изделия	279*57*25 мм
Масса нетто	680 г
Шт./короб.(кол-во)	25 шт.
Размер карт. коробка	41,5*33*18 см
Масса брутто/короб.	18 кг

Советы по установке:

- Перед установкой определите вход и выход блока питания.
- Убедитесь в корректном выходном соединении проводов «+» и «-». Включайте блок питания после выполнения проводного соединения.
- Во избежание перепада напряжения и потери нагрузки на выходе устанавливайте блок питания максимально близко к нагрузке, если потребуется, используйте шнуры-удлинители, более толстые провода и меньшую рабочую мощность.
- Блок питания следует устанавливать в условиях с хорошей вентиляцией и охлаждением.

Размеры

Ед.:мм



Краткие сведения

Высота 25 мм

150Вт

Блок питания герметичный (С.V.)

Модель: MLPS-W-Y150-12-AL

Напряжение питания 170~250 В перем. тока

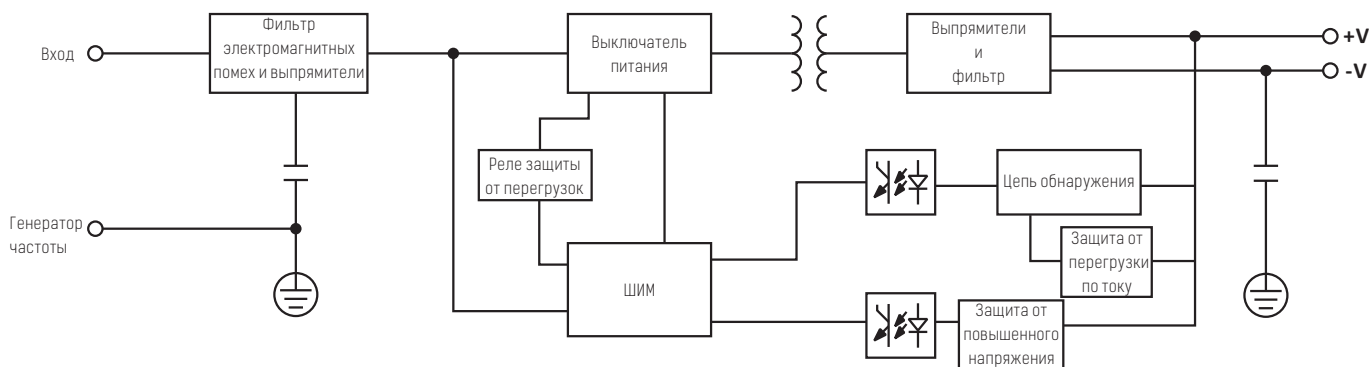
Выходное напряжение 12В пост. тока 12,5А 150Вт

Ввод: провод 3x1,0 мм², Коричневый L, Синий N, длина 200 мм

Вывод: провод 2x0,75 мм², Красный +, Черный -, длина 200 мм

Корпус: алюминий

Блок-схема



Убывающая кривая



Статические характеристики

