

MEREDIAN LED TECHNOLOGY

MLT-PSG80-1050-IP65

Однофазный источник питания с гальванической развязкой в герметичном металлическом корпусе. Стабильно работает при температуре окружающей среды -30...+60 °C. Допустимый уровень влажности без конденсации 0-100%. Имеет защиты от короткого замыкания, перенапряжения в сети, холостого хода на выходе, перегрева. Соответствует международным стандартам безопасности. Применяется при сборке уличных, промышленных, магистральных светодиодных светильников. Можно использовать в помещениях с высокой влажностью.

BX Werodink out all a seropoulos and F-200 1990 and Werodink out all a seropoulos and F-200 1990 and Werodink out all a seropoulos and F-200 1990 and Werodink out all a seropoulos and a ser















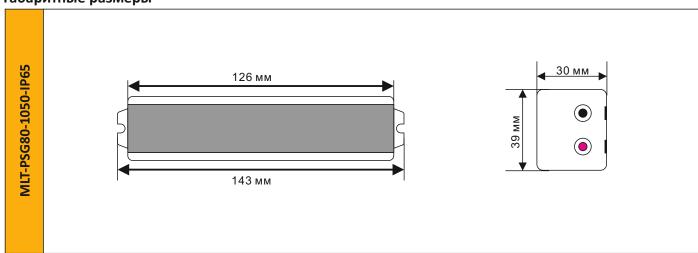




Конструктивные особенности:

- Гальваническая развязка
- Стабилизированный
 выходной ток 1050 мА ± 5%
- КПД > 90%
- Универсальный вход до 265 В
- Степень защиты IP 65
- Встроенная функция APFC
- Имеет защиты от: короткого замыкания, перенапряжения в сети, холостого хода на выходе, перегрева

Габаритные размеры



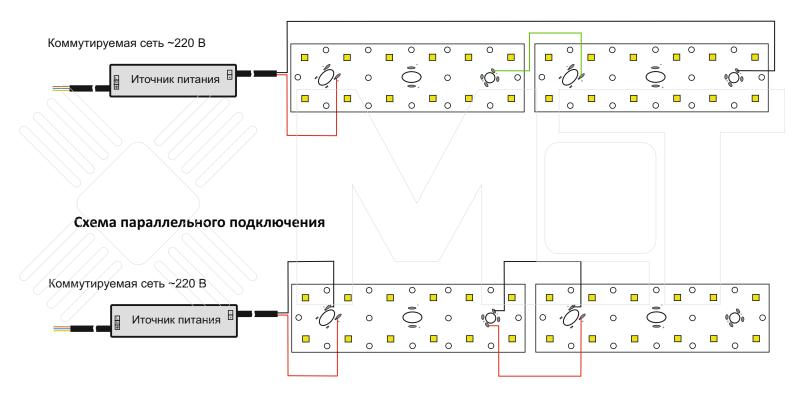


MEREDIAN LED TECHNOLOGY

| Модель источника питания | | MLT-PSG80-1050-IP65 |
|----------------------------|---|--|
| Входные параметры | Номинальное напряжение, В | 220-240 |
| | Частота питающей сети, Гц | 50/60 |
| | Диапазон напряжения питания, B | 160-265 |
| | Коэффициент мощности (при полной нагрузке) | 0.98 |
| | КПД (при полной нагрузке), % | > 90 |
| | Потребляемый ток (макс.), мА | 411 |
| | Коэффициент нелинейных искажений, % | > 6 |
| | Устойчивость к пробитию, В | 4'000 |
| Выходные параметры | Диапазон напряжения на выходе, В | 50-80 |
| | Диапазон выходной мощности, Вт | 52-84 |
| | Стабилизированный выходной ток, мА | 1050 |
| | Допустимый предел колебаний выходного тока, % | ± 5 |
| | Пульсации выходного тока, % | <1 |
| тандарты | Температурный диапазон окружающей среды, °C | -30+60 |
| | Максимальная температура корпуса, °С | +85 |
| | Диапазон температур хранения, °С | -40+85 |
| Ible (| Допустимый уровень влажности, % | 0-100 |
| Эксплуатационные стандарты | Степень защиты | IP 65 |
| | Рабочих циклов | 100'000 |
| | Рассчитанный срок службы , лет | 5 |
| | Использовние | На улице, в помещении с высокой влажностью |
| Защиты | Короткое замыкание на выходе | Есть / самовосст. |
| | Превышение входного напряжения | Есть / самовосст. |
| | Холостой ход на выходе | Есть / самовосст. |
| | Перегрев | Есть / самовосст. |
| - оето | Гальваническая развязка | Есть |
| | Тип подключения, мм² | Вход ПВС 3х0,75; выход ПВС 2х0,75 |
| | Длина проводов, мм | Вход ~460; выход ~410 |



Схема последовательного подключения



Сведения об упаковке

| Параметры | Значение |
|--|--------------|
| Габаритные размеры одной единицы изделия, мм | 143x39x32 |
| Вес одной единицы изделия, г | 330 |
| Габаритные размеры упаковки, мм | 32.5x21x22.5 |
| Количество изделий в одной упаковке, шт. | 50 |
| Вес одной упаковки (бртто), кг | 16.7 |

производство:

Meredian I&E.Co., Ltd Zhongyuan Building Property Management Office Service Center 13 Gangkou 1st Rd Pengjiang, Jiangmen, Guangdong

+7 (812) 426-73-80

8 800 333 40 72 +86 136 00 355 118 +86 136 22 575 636 ledmeredian@gmail.com

m-l-t.ru

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО:

ООО "МЛТ" г. Санкт-Петербург 4-й Предпортовый проезд, дом 5, офис 106

8 800 333 40 72 +7 (812) 426-73-80 4267380@gmail.com www.m-l-t.ru