

**GS60A18-P1J, Блок питания, 18В,3.33А,60Вт**



### **Особенности**

Универсальный вход АС / полный диапазон

Без нагрузки потребляемая мощность: <0,3 Вт

I Класс мощности (с заземляющими контактами)

Защита от короткого замыкания / перегрузки / перенапряжения

Полностью закрытый пластиковый корпус

Светодиодный индикатор, реагирующий на подключение

Сертификаты: UL / CUL / TUV / BSMI / CB / CCC / FCC / CE

2 года гарантии

### **Спецификация**

Все упомянутые параметры измерены при входном напряжении 230VAC, номинальной нагрузке и 25°C температуре окружающей среды.

#### ***Выходные характеристики***

Постоянное напряжение: 18В

DC напряжение: Выходное напряжение, установленное в момент измерения от разъема терминала и 50% нагрузки.

Номинальный ток: 3.33А

Диапазон тока: 0 ~ 3.33А

Номинальная мощность: 60Вт

Пульсация и шум: 150мВ

Пульсация и шум измерены при 20МГц с помощью 12"витой пары с 0.1мкФ и 47мкФ

Допустимое отклонение напряжения:  $\pm 3.0\%$

Допуск: включает допуск установки, линию регулировки, регулировку нагрузки.

### ***Входные характеристики***

Диапазон напряжения: 90 ~ 264В AC    127~ 370В DC

Диапазон частоты: 47 ~ 63 Гц

Эффективность: 88.5%

Переменный ток: 1.4А / 115В AC    1А / 130В AC

Пусковой ток (макс.): 65А / 230В AC

Ток утечки (макс.): 0.75мА/240В AC

### ***Защита***

Перегрузка: 105% ~ 150% номинальной выходной мощности

Степень защиты: восстанавливается автоматически, после того как прекратятся аварийные условия

Перенапряжения: 105% ~ 135% номинального выходного напряжения

Степень защиты: Выключение напряжения

### ***Окружающая среда***

Рабочая температура: -30 ~ +50 °C

Работа с устройством при влажности: 20%~90%RH без конденсата

Хранение при температуре и влажности: -40 ~ +85 °C, 10 ~ 95% RH

Температурный коэффициент:  $\pm 0.03\%$  /°C (0 ~ 50°C)

Противостояние вибрации: 10 ~ 500Hz, 2G 10мин / 1 цикл, период 60 мин, для каждой оси X, Y, Z

### ***Безопасность***

Стандарт безопасности: UL60950-1, TUV EN60950-1, BSMI CNS14336, CCC GB4943

Сопротивление изоляции (вход-выход): I/P-O/P, I/P-FG: 100М Ом / 500В DC / 25°C / 70% RH

Стандарт безопасности: EN61000-3-2,3; GB17625.1

EMC стандарт: EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, критерий А

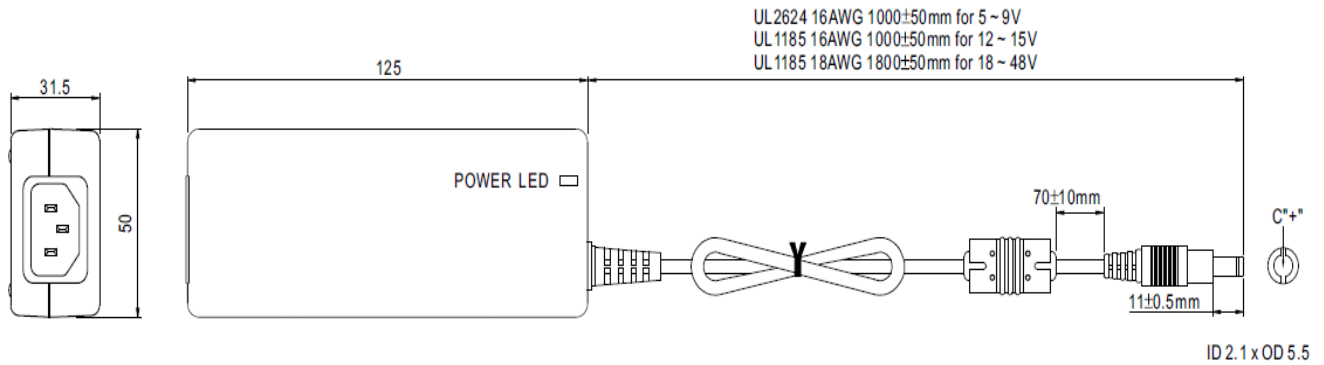
### ***Иные параметры***

Размеры корпуса: 125\*50\*31.5мм (Д\*Ш\*В)

Упаковка: 305г; 40шт. / 13.02кг / коробка

Штепсельная вилка: стандартный тип P1M: 2,5φ \* 5,5 φ \* 11 мм

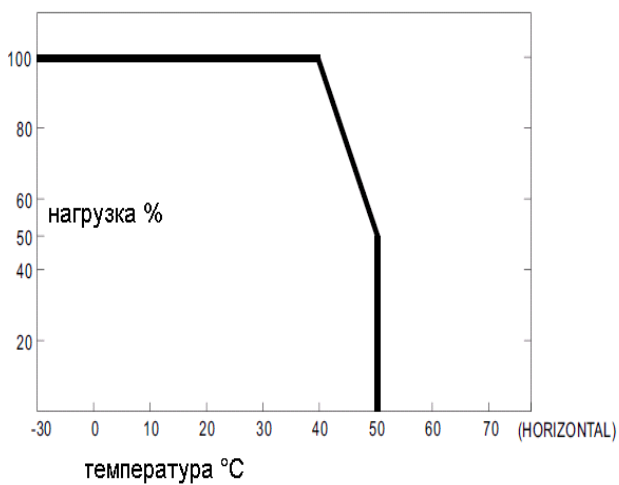
### Физические характеристики



### Разъем P1M

P1M	
P/N	OUTPUT
CENTER	+

### График



### Статистическая характеристика

