

**Особенности:**

- Сертифицирован в России, Украине и в ЕС
- Стандартный алюминиевый корпус
- Индикация работы светодиодом
- Автоматическая защита от перегрузок и КЗ

Технические характеристики

| Название модели | | AL350-48 |
|---------------------------------|--|--|
| Выход | Выходная мощность | 350 Вт |
| | Номинальное выходное напряжение | 48 В |
| | Диапазон выходного напряжения | 42 - 52 В |
| | Номинальный выходной ток | 7.3 А |
| | Шум и пульсации выходного напр-я | ≤70 мВ |
| | Частота преобразования | 50 кГц |
| | Температурный дрейф | ≤1 % |
| | Время установки выходного напр. | ≤2000 мс |
| Вход | Диапазон входного напряжения, макс | AC 90 -132 В / 176-264 В (переключатель) |
| | Частота входного тока | 47 - 63 Гц |
| | КПД | ≥88 % |
| | Мощность холостого хода | <5 Вт |
| | Пусковой ток, макс. | 60 А |
| Индикация | Зелёный светодиод | горит - норма, мигает - сработала защита |
| Заданта | Максимальная выходная мощность | 385 Вт |
| | Заданта от КЗ, перегрузки, перегрева | автоматическая* |
| Параметры окружающей среды | Рабочая температура | -10..+60 °C |
| | Температура хранения | -40 ..+85 °C |
| | Влажность, без конденсации влаги | 20 - 90 % |
| | Вибрация | 10 - 500 Гц, 2G, 10 мин / 1 цикл, длительность 60 мин, по каждой оси X, Y, Z |
| Безопасность электроборудования | Подтверждённые стандарты безопасности | UL60950-1, EAC TP TC 004, EAC TP TC 020 |
| | Напряжение пробоя вход/выход | 1500 В / 60 с / 5мА |
| | Напряжение пробоя вход/заземление | 1500 В / 60 с / 5мА |
| | Напряжение пробоя выход/заземление | 500 В / 60 с / 5мА |
| | Сопротивление изоляции (вход/выход, вход/заземление, выход/заземление) | 100 МОм при ±500 В |
| Прочее | Время наработки на отказ | 150 000 часов |
| | Размер корпуса, мм | 215 x 115 x 50 |
| | Гарантия | 2 года |
| | Упаковка | Индивидуальная картонная коробка |
| | Вес | 900 г |

* встроенный вентилятор автоматического принудительного охлаждения (включение/выключение по термодатчику);

Размеры корпуса AL350-48

