



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**0-480 (5) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**

Артикул: АК ИП-1369Т-3750-480



На  
В  
  
То  
  
Мо  
Вт  
  
Ти  
  
Ко  
на

## ОСОБЕННОСТИ НАГРУЗКИ ЭЛЕКТРОННОЙ АК ИП-1369Т-3750-480:

- Входные параметры нагрузок: постоянное напряжение до 480 Вскз / 700Vdc, ток до 56 Аскз / 84 Аипк, максимальная мощность 7500 Вт (в режиме «Турбо»);
- Диапазон рабочих частот: DC, 40 ... 70 Гц;
- Режим «Турбо» позволяющий на 1 секунду увеличить мощность нагрузки до 2 раз, для тестирования предохранителей и систем защиты (OCP, OPP) источников питания;
- Режимы работы нагрузки: стабилизация силы тока, линейная стабилизация силы тока, стабилизация напряжения, стабилизация электрического сопротивления, стабилизация электрической мощности, имитация нагрузки выпрямителя переменного тока;
- Дискретная установка входных параметров (непосредственный набор на клавиатуре или в пошаговом режиме);
- Большой ЖК-индикатор: одновременное отображение тока, напряжения, мощности (V/ A/ W - 4 разрядная), дополнительная индикация: частота, коэффициент амплитуды, коэффициент мощности, THD, гармоники тока и напряжения;
- 4-х проводная схема подключения;
- Режим защиты от перегрева (OTR), перегрузки по току (OCP), по напряжению (OVP), по мощности (OPP);
- Параллельное объединение трех блок по схеме «Звезда» или «Треугольник» для увеличения для имитации 3-х фазной нагрузки;
- Режим тестирования ИБП (UPS): время разряда, время срабатывания, имитация КЗ;
- Интерфейс (опции): RS232, LAN, GPIB, USB (только взамен).

## Характеристики АК ИП-1369Т-3750-480

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Максимальная мощность   | 3750 Вт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Кол-во каналов          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Максимальное напряжение | 480 Вскз, 700 Vdc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Максимальный ток        | 28 Аскз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Диапазон частот         | DC, 40 ... 70 Гц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Тип нагрузки            | Переменного и постоянного тока                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Режимы работы           | CC, CV, CR, CP, CC + CR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Форм фактор             | Моноблок                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Особенности             | Режим «Турбо» позволяющий на 1 секунду увеличить мощность нагрузки до 2 раз в режимах тестирования BMS (плата контроля уровня заряда аккумулятора) и предохранителей, тест на короткое замыкание с измерением силы тока, тест защиты от перегрузки по току (OCP) или по мощности (OPP). Большой ЖК-индикатор, одновременное отображение тока, напряжения, мощности (4 разрядная). Измерение коэффициента мощности, коэффициента нелинейных искажений, гармоник тока и напряжения. Режим тестирования UPS(ИБП) по МЭК62040-3 и МЭК61683. Параллельное подключение до 3-х нагрузок для увеличения мощности (90 кВт макс.) или имитации 3-х фазной нагрузки. |
| ДУ (Интерфейс)          | RS-232 (опция), GPIB (опция), USB (опция), LAN (опция)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Масса (кг)              | 33,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 19" форм фактор         | да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Комплектация АК ИП-1369Т-3750-480

| №  | Наименование                              | Количество |
|----|-------------------------------------------|------------|
| 1. | Нагрузка электронная АК ИП-1369Т-3750-480 | 1          |

