Нагрузка электронная АКИП-1376

На
В

Тоі

Мо
Вт

Со

Ди

Описание АКИП-1376

- Напряжение до 280 Вскз/ 400 Впост 18,75 Аскз, макс мощность 1875 Вт;
- Диапазон рабочих частот: DC (пост. ток), 40 … 70 Гц (перем. ток/ AC);
- Режим «Турбо» позволяющий на 1 сек увеличить мощность нагрузки до 2-х раз, для тестирования предохранителей и систем защиты источников питания (OCP, OPP);
- Режимы работы нагрузки: стабилизация тока, линейная стабилизация тока, стабилизация напряжения, стабилизация сопротивления, стабилизация мощности, имитация нелинейной нагрузки переменного тока;
- Имитация ёмкостной и индуктивной нагрузки (режим «+ LC»);
- Дискретная установка входных параметров (непосредственный набор на клавиатуре или в пошаговом режиме);
- Большой ЖК-индикатор: одновременное отображение тока, напряжения, мощности (V/ A/ W - 4 разряда), дополнительная индикация: частота, коэф. амплитуды (CF), коэф. мощности (PF), THD (%), гармоники тока и напряжения;
- 4-х проводная схема подключения;
- Режим защиты от перегрева (OTP), перегрузки по току (OCP), по напряжению (OVP), по мощности (OPP);
- Поддержка функции «Ведущий- Ведомый» (Master/ Slave): параллельное объединение (до 8-и блоков);
- Объединение нагрузок по схеме «Звезда» или «Треугольник» для имитации 3-х фазной нагрузки (до 24-х блоков);
- Режим тестирования ИБП (UPS): тест эффективности, времени разряда, времени переключения, имитация КЗ и др.;
- Интерфейс (опции): RS232, LAN, GPIB, USB (1 слот установки, только взамен);
- Опция «Extend PF inductance»: дополнительная внешняя индуктивность увеличенного номинала (L=52 мГн) для увеличения Рвых до 3700ВА.

Характеристики АКИП-1376

Максимальная мощность	1875 Вт
Кол-во каналов	1
Максимальное напряжение	280 Вскз, 400 Bdc
Максимальный ток	18,75 Аскз
Диапазон частот	DC, 40 ... 70 Гц
Тип нагрузки	Переменного и постоянного тока
Режимы работы	CC, CV, CR, CP, CC + CR, RLC, RLP, Plus LC
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 разряда). Измерение коэффициента мощности, коэффициента нелинейных искажений, гармоник тока и напряжения. Режим тестирования UPS(ИБП) по МЭК62040-3 и МЭК61683. Режим имитации емкостной и индуктивной нагрузки. Параллельное подключение до 8-х нагрузок для увеличения мощности (15кВт макс.) или имитации 3-х фазной нагрузки (соединение ? или Y. (45 кВт макс)).
ДУ (Интерфейс)	RS-232 (опция), GPIB (опция), USB (опция), LAN (опция)
Масса (кг)	34
19” форм фактор	нет

Комплектация АКИП-1376

№	Наименование	Количество
1.	Нагрузка электронная АКИП-1376	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83