



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
НИК (питания)

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



Описание Aktakom APS-1505

Источник питания АКТАКОМ APS-1505 построен по импульсной схеме стабилизации, благодаря чему имеет компактные размеры и небольшой вес. Прибор имеет встроенную функцию защиты по напряжению и току с заданием предельных параметров пользователем, функцию мониторинга выходных параметров и режим работы по списку с автоматическим запуском. Отличительной особенностью источника питания АКТАКОМ APS-1505 является наличие в этом же корпусе встроенного 4 1/2 -разрядного мультиметра с возможностью измерения постоянного и переменного напряжения и тока, сопротивления, емкости, тестирования диодов и проверки целостности цепей.

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

- 1 регулируемый канал
- Максимальная мощность 150 Вт
- Возможность отключения нагрузки
- Режимы стабилизация напряжения и стабилизация тока
- Высокая стабильность параметров
- Отображение текущего значения мощности на экране
- Функция мониторинга в графической форме
- Режим работы по списку (тайминг) на 10 групп
- Память 4 группы параметров
- Блокировка клавиатуры
- Защита по току и напряжению с возможностью задания их значений
- Интеллектуальная система охлаждения
- USB порт 5 В / 1 А для быстрой зарядки мобильных устройств
- Интерфейс USB-device

ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР

- 4 1/2 разряда
- Функции измерения постоянного и переменного напряжения и тока, сопротивления, емкости, тестирования диодов и проверки целостности цепей
- Автоматический и ручной выбор диапазонов измерения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ

Параметры		Основной канал
Выходные параметры	Напряжение	0...30 В
	Ток	0...5 А
Нестабильность по сети	Напряжение	30 мВ
	Ток	20 мА
Нестабильность по нагрузке	Напряжение	30 мВ
	Ток	20 мА
Пульсации и шум (20 Гц...20 МГц)	Напряжение	≤30 мВп-п ≤3 мВскз
	Ток	≤30 мАскз
Разрешение установки	Напряжение	10 мВ
	Ток	1 мА
Погрешность установки (25 °C ±5 °C)	Напряжение	≤0,1% + 20 мВ
	Ток	≤0,05% + 10 мА
Разрешение считывания	Напряжение	10 мВ
	Ток	1 мА

Погрешность считывания (25 °C ±5 °C)	Напряжение	≤0,1% + 20 мВ
	Ток	≤0,05% + 10 мА
Температурный коэффициент на выходе (0 °C ... 40 °C)	Напряжение	≤100 ppm/°C
	Ток	≤200 ppm/°C
Температурный коэффициент считывания	Напряжение	≤100 ppm/°C
	Ток	≤200 ppm/°C
Время отклика		1 мс

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МУЛЬТИМЕТРА

	Диапазон	Разрешение	Погрешность
Постоянное напряжение	200.00 мВ	0.01 мВ	±(0.3%+10 е.м.р.)
	2.0000 В	0.0001 В	±(0.3%+5 е.м.р.)
	20.000 В	0.001 В	
	200.00 В	0.01 В	
	1000.0 В	0.1 В	
Переменное напряжение	200.00 мВ	0.01 мВ	±(0.8%+10 е.м.р.)
	2.0000 В	0.0001 В	±(0.8%+10 е.м.р.)
	20.000 В	0.001 В	
	200.00 В	0.01 В	
	750.0 В	0.1 В	
Постоянный ток	200.00 мА	0.01 мА	±(0.8%+10 е.м.р.)
	10.000 А	0.001 А	±(2.5%+10 е.м.р.)
Переменный ток	200.00 мА	0.01 мА	±(1.0%+10 е.м.р.)
	10.000 А	0.001 А	±(2.8%+10 е.м.р.)
Сопротивление	200.00 Ом	0.01 Ом	±(0.8%+10 е.м.р.)
	2.0000 кОм	0.0001 кОм	
	20.000 кОм	0.001 кОм	
	200.00 кОм	0.01 кОм	
	2.0000 МОм	0.0001 МОм	
	20.000 МОм	0.001 МОм	±(1.0%+3 е.м.р.)
Емкость	100.00 МОм	0.01 МОм	±(5.0%+10 е.м.р.)
	20.000 нФ	0.001 нФ	±(3.0%+10 е.м.р.)
	200.00 нФ	0.01 нФ	
	2.0000 мкФ	0.0001 мкФ	
	20.000 мкФ	0.001 мкФ	
	200.00 мкФ	0.01 мкФ	
Тест диодов	0 - 2 В		
Прозвонка	Звуковой сигнал <50 Ом		

- Поддержка SCPI команд
- Дисплей: ЖК, цветной, 2,8", 65536 цветов, TFT матрица
- Рабочая температура 0...40 °C
- Питание от сети переменного тока 220 В ± 10%; 50/60 Гц
- Габаритные размеры: 82x142x226 мм
- Вес: около 1,5 кг

Комплектация Aktakom APS-1505

- Прибор
- Кабель питания
- Измерительные провода мультиметра 1 пара (красный и черный)
- Провод заземления
- Предохранитель
- Руководство по эксплуатации
- Упаковочная тара