



АКИП-1306 - программируемая электронная нагрузка постоянного тока



Артикул: АКИП-1306



ЦЕНА ПО ЗАПРОСУ

С ПОВЕРКОЙ +3 000

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

✓ **Гарантия** 1 год

Госреестр 40237-19
до 31.05.2024

✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Напряжение,
В

60

Ток, А

120

Мощность,
Вт

1200

Тип
интерфейса

GPIO, RS, LAN, USB

Тип

Постоянного тока

Количество
каналов

1

Описание АКИП-1306

Нагрузка электронная программируемая АКИП-1306: Режимы работы нагрузки: постоянное напряжение, постоянный ток, постоянное сопротивление; Характер нагрузки: статическая, динамическая; Входные параметры нагрузки: Постоянное напряжение до 60 В, Ток до 120 А, Мощность до 1200 Вт; Дискретная установка входных параметров (непосредственным набором на клавиатуре или в пошаговом режиме); Динамический режим работы (50 мкс ... 10 с); Установка ограничения по мощности; Одновременное отображение тока, напряжения, мощности (4,5 разряда); 4-х проводная схема подключения; Интерфейс RS-232, КОП; Масса 19,4 кг.

Характеристики АКИП-1306

Параметр	Значения
Входные параметры	
Напряжение на нагрузке	60 В
Ток в нагрузке	120 А
Потребляемая мощность	1200 Вт
Режим постоянного напряжения	
Диапазон установки	0...60 В
Погрешность установки	$\pm(0,1\% \cdot U_{уст} + 0,1\% \cdot U_{конечн})$
Дискретность установки	0,016 В
Режим постоянного сопротивления	
Диапазон установки (Ом)	0,0268...875
Погрешность установки	$\pm(0,2\% \cdot R_{уст} + 0,2\% \cdot R_{конечн})$
Дискретность установки	0,134 мОм
Режим постоянного тока, статический режим	
Диапазон установки	0...12 / 120 А
Погрешность установки	$\pm(0,2\% \cdot I_{уст} + 0,2\% \cdot I_{конечн})$
Дискретность установки	3,2 / 32 мА
Режим постоянного тока, динамический режим	
Диапазон периода переключения нагрузки	50 мкс...10 с
Дискретность установки	10 мкс/ 1 мс
Диапазон скорости (изменения силы тока)	8-500 мА/мкс (80 мА-5 А/мкс)
Погрешность	$\pm 5\%$ при времени 10 мкс
Режим постоянной мощности	

Диапазон установки	1200 Вт
Погрешность установки	$\pm(0,5\% \cdot P_{уст} + 0,5\% \cdot P_{конечн})$
Дискретность установки	0,32 Вт
Измерение напряжения	
Диапазон (разрешение)	0...15 В / 60 В (0,0005 / 0,002В)
Погрешность измерения	$\pm(0,05\% \cdot U_{изм} + 0,05\% \cdot U_{конечн})$
Измерение тока	
Диапазон (разрешение)	0...12 / 120 А (0,4 мА / 4 мА)
Погрешность измерения	$\pm(0,2\% \cdot I_{изм} + 0,2\% \cdot I_{конечн})$
Общие данные	
Интерфейс шасси	RS-232, КОП
Габаритные размеры	483 x 177 x 445 мм
Масса	19,4 кг

Комплектация АКИП-1306

№	Наименование	Количество
1.	Нагрузка электронная программируемая АКИП-1306	1
2.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 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