



# ATA-2507

## ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ-АДАПТЕР

**ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ  
ИЗМЕРЕНИЙ!**

При подключении к осциллографу этот адаптер позволяет наблюдать форму тока, протекающего в исследуемой цепи. Используемый в качестве чувствительного элемента датчик Холла позволяет проводить измерения в цепях переменного и постоянного тока

### Технические характеристики

Диапазон	Разрешение	Погрешность			
		постоянный ток	40...65 Гц	65 Гц ... 1 кГц	1...2 кГц
100 A	1 мВ / 1 A	±(1,5 % + 0,3 A)	±(1,5 % + 0,5 A)	±(2 % + 0,5 A)	±(3 % + 1 A)
1000 A	1 мВ / 1 A	±(2 % + 1 A)	±(2 % + 1 A)	±(2,5 % + 1 A)	±(4 % + 3 A)

### Комплектация

- прибор
- соединительные провода
- батарея
- руководство по эксплуатации

- измерение постоянного и переменного тока до 1000 A
- частотный диапазон при измерении переменного тока до 2 кГц
- максимальный диаметр захвата до 50,8 мм
- индикатор разряда батареи
- индикатор включения прибора
- питание 9 В
- масса 780 г
- габаритные размеры 32×64×260 мм

# ATA-2500

## ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ-АДАПТЕР



датчик тока на эффекте Холла  
широкий диапазон измерений (до 2000 A)  
максимальный диаметр тестируемого  
проводника 50 мм

Самое экономичное решение  
при приобретении токовых клещей.  
Для работы достаточно иметь любой  
мультиметр или вольтметр, измеряющий  
постоянное и переменное напряжение  
на диапазонах 200 мВ и 2 В.  
При подключении адаптера  
к мультиметру, результаты измерения  
отображаются на дисплее мультиметра, а  
подключив устройство к осциллографу,  
можно исследовать форму сигнала

# ATA-2502

## ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ-АДАПТЕР



датчик тока на эффекте Холла  
широкий диапазон измерений (до 1000 A)  
максимальный диаметр тестируемого  
проводника 33,5 мм

### Технические характеристики

Режим	ATA-2500		ATA-2502	
	Диапазон	Погрешность	Диапазон	Погрешность
Постоянный ток	0...200 A	±(1,5 %+1A)	0...200 A	±(1,5 %+1A)
	0...2000 A	±(2 %+5A)	0...1000 A	±(2 %+5A)
Переменный ток	0...200 A	±(1,5 %+1A)	0...200 A	±(1,5 %+1A)
	0...2000 A	±(2 %+5A)	0...1000 A	±(2 %+5A)

- выходной сигнал:  
1 мВ пост. на 1 A пост. тока  
1 мВ перем. на 1 A перем. тока
- частотный диапазон 40...400 Гц
- установка «0» встроенным регулятором
- питание 9 В
- индикатор разряда батарей

### ATA-2500

- максимальный диаметр  
измеряемого проводника:  
до 50 мм
- масса  
414 г
- габаритные размеры  
210×64×33 мм

### ATA-2502

- до 33,5 мм
- 345 г
- 190×64×33 мм

### Комплектация

#### стандартная

- прибор
- руководство по эксплуатации

#### дополнительная

- для работы необходим любой вольтметр (мультиметр),  
измеряющий постоянное и переменное напряжение  
в диапазонах 200 мВ и 2 В



Узнайте больше и самое новое... на [www.aktakom.ru](http://www.aktakom.ru)

**акта́ком**