



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

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**

Артикул: 41250400



Ди  
за  
  
Пе  
л  
  
По  
л  
  
То  
по  
  
То  
пе  
  
На  
  
Ва  
  
Ан  
шк  
  
Дл  
(сл

## НАЗНАЧЕНИЕ КЛЕЩЕЙ ТОКОВЫХ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ АТА-2504:

Токковые клещи-адаптер АТА-2504, при подключение к мультиметру, результаты измерений отображаются на дисплее мультиметра, а подключив токовые клещи-адаптер к осциллографу можно исследовать форму сигнала.

## ОСОБЕННОСТИ КЛЕЩЕЙ ТОКОВЫХ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ АТА-2504:

- Три диапазона (4 А, 40 А, 200 А) в каждом из режимов измерений (перем./пост. ток);
- Выходной сигнал от 1 до 100 мВ на 1 А (перем./пост. ток);
- Частотный диапазон 40 Гц ... 1 кГц;
- Датчик на эффекте Холла;
- Питание 2 батареи по 1,5 В типа АА.

## Характеристики Актacom АТА-2504

| Диапазон  | Выход    | Погрешность                                   | Чувствительность |
|---|----------|---|------------------|
| <b>Постоянный ток</b>   |          |   |                  |
| 0 ... 4 А*  | 100 мВ/А | $\pm (0,02 I_{\text{изм}} + 0,005 \text{ A})$ | 0,1 мВ/1 мА      |
| 0 ... 40 А  | 10 мВ/А  | $\pm (0,01 I_{\text{изм}} + 0,02 \text{ A})$  | 0,1 мВ/10 мА     |
| 0 ... 150 А   | 1 мВ/А   | $\pm (0,01 I_{\text{изм}} + 0,2 \text{ A})$   | 0,1 мВ/100 мА    |
| 150 ... 200 А   | 1 мВ/А   | $\pm (0,022 I_{\text{изм}} + 0,2 \text{ A})$  | 0,1 мВ/100 мА    |
| * на диапазоне 4 А выходное напряжение может колебаться в пределах 0,4 мВ |          |   |                  |
| <b>Переменный ток (при частоте 40 Гц ... 1 кГц)</b>                       |          |   |                  |
| 0 ... 4 А   | 100 мВ/А | $\pm (0,02 I_{\text{изм}} + 0,005 \text{ A})$ | 0,1 мВ/1 мА      |
| 0 ... 40 А  | 10 мВ/А  | $\pm (0,015 I_{\text{изм}} + 0,03 \text{ A})$ | 0,1 мВ/10 мА     |
| 0 ... 150 А   | 1 мВ/А   | $\pm (0,015 I_{\text{изм}} + 0,3 \text{ A})$  | 0,1 мВ/100 мА    |
| 150 ... 200 А   | 1 мВ/А   | $\pm (0,022 I_{\text{изм}} + 0,2 \text{ A})$  | 0,1 мВ/100 мА    |
| <b>Общие характеристики</b>   |          |   |                  |
| Параметр  |          | Значение                                      |                  |
| Питание   |          | 2 батареи по 1,5 В типа АА                    |                  |
| Габаритные размеры  |          | 183x61x36 мм                                  |                  |
| Масса   |          | 190 г   |                  |

## Комплектация Актacom АТА-2504

| №  | Наименование                               | Количество |
|----|--|------------|
| 1. | Клещи токовые многофункциональные АТА-2504 | 1          |
| 2. | Комплект измерительных щупов               | 1          |
| 3. | Защитный чехол                             | 1          |
| 4. | Руководство по эксплуатации                | 1          |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**