



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](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)**

Артикул: 00-0001600

Ст:  
Вы



## ОСОБЕННОСТИ МИКРООММЕТРА АКИП-6301/1:

- Измерение сопротивления постоянному току (R dc);
- Базовая погрешность измерения  $\pm 0,01\%$  (6301),  $\pm 0,05\%$  (6301/1),  $\pm 0,1\%$  (6301/2);
- Максимальное разрешение 0,1 мкОм;
- 7 разрядов, динамический диапазон «1.200.000» (6301);
- Измерение в абсолютных и относительных (%) единицах;
- $\Delta$ -измерения;
- 4-х проводная схема измерения с термокомпенсацией;
- Скорость измерения: макс. до 220 изм/с (6301);
- Ручной и авто выбор диапазона измерения;
- Режимы измерения: непрерывно, однократно;
- Режим «Компаратор»/ Comp (допусковая сортировка с настр. звук. сигнализации);
- Тестирование р-п переходов;
- Запись до 20 профилей;
- Интерфейсы: сортировщик компонентов (выход для подключения внешнего манипулятора или сканера);
- Интерфейс (RS-232);
- Поддержка стандартных команд удаленного управления от внешнего ПК (язык SCPI).

## Характеристики АКИП 6301/1

| Параметр                                                | АКИП-6301                                       | АКИП-6301/1                   | АКИП-6301/2                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Сопротивление                                           |                                                 |                               |                               |
| Диапазон                                                | 0,1 мкОм...1 ГОм                                | 1 мкОм...20 МОм               | 1 мкОм...30 кОм               |
| Максимальное разрешение                                 | 0,1 мкОм                                        | 1 мкОм                        | 1 мкОм                        |
| Тестовый ток                                            | 1 мкА...1 А                                     | до 1 А                        | 1 мкОм                        |
| Погрешность измерения                                   | ± 0, 0 1 %                                      | ± 0,05 %                      | ± 0,1 %                       |
| Сопротивление                                           |                                                 |                               |                               |
| Внутренний, ручной, внешний ( Ext ), по шине RS ( Bus ) |                                                 |                               |                               |
| Компанирование                                          |                                                 |                               |                               |
| Число выборок                                           | 10 групп                                        | 10 групп                      | 1 группа                      |
| Дисплей                                                 |                                                 |                               |                               |
| Формат индикации                                        | 7 разрядов, максимально 1200000                 | 5 разрядов, максимально 30000 | 5 разрядов, максимально 30000 |
| Размер                                                  | Диагональ 9 см                                  |                               |                               |
| Общие данные                                            |                                                 |                               |                               |
| Скорость измерения                                      | 220 / 130/ 50/ 10/ 2 изм./с                     | 140/ 67 / 35/ 12/ 2 изм./с    | 12/ 2 изм./с                  |
| Интерфейс                                               | RS - 232 , Handler (сортировщик) – кроме 6301/2 |                               |                               |
| Тип входных гнезд                                       | BNC                                             | BNC                           | гнезда 4 мм                   |
| Напряжение питания                                      | 198...240 В , 50 / 60 Гц ( потреблят. 20 ВА)    |                               |                               |
| Габаритные размеры                                      | 216 x 88 x 323 мм                               |                               |                               |
| Масса                                                   | 4 кг                                            |                               |                               |

## Комплектация АКИП 6301/1

| №  | Наименование                 | Количество |
|----|------------------------------|------------|
| 1. | АКИП-6301/1 - микроомметр    | 1          |
| 2. | Измерительный кабель ATL 501 | 1          |
| 3. | Кабель ATL 108 ( RS 232 )    | 1          |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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