



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
КИП-6301/1
(495) 133-30-33

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: 00-0001600



Отображение
информации

Максимальный измерительный ток,
А

Схема
измерения

Питание

Подключение к
ПК

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;
- Δ -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 p-n 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 (потребляем. 20 ВА)		
Габаритные размеры	216 x 88 x 323 мм		
Масса	4 кг		

Комплектация АКИП-6301/1

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

№	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