



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**ДОМОДЕДОВ** 8-800-350-70-37

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: P01143221



Ни  
со  
Ве  
со  
На  
ра:  
От  
ин  
Ма  
А  
По  
изи  
Сх  
изи  
Вь  
изи

## НАЗНАЧЕНИЕ МИКРООММЕТРА С.А 6255:

Микроомметр С.А 6255 - это эргономичный, компактный, с широким LCD экраном, отображающим 2 значения. Автоматические измерения + автоматическое сохранение данных. Высокая точность измерений. Широкий диапазон измерений и превосходная точность: 4-х проводная схема измерения. Автоматическая компенсация паразитных токов тестирующей ток в измеряемом сопротивлении до 10 А.

С.А. 6255 позволяет быстро обнаруживать любые ухудшения сопротивления между 2 точками контакта.

Сферы применения прибора:

- Контактное сопротивление выключателей и прерывателей;
- Тестирование проводимости цепей заземления;
- Тест качества точек пайки;
- Проверка однородности поверхности и металлизации;
- Тестирование графитовых электродов;
- Сопротивление обмоток двигателей и трансформаторов.

## ОСОБЕННОСТИ МИКРООММЕТРА С.А 6255:

- Разрешение 0,1 мкОм;
- Удобный в использовании;
- Автоматический режим измерения;
- Автоматический - "на лету" или ручной режим записи;
- Возможность измерений на индуктивных компонентах;
- Сигнализация о наличии посторонних токов;
- Защита от случайных перегрузок до 500 В;
- Большой жидкокристаллический дисплей с подсветкой;
- Прочный водонепроницаемый корпус для полевых условий.

## ОПИСАНИЕ МИКРООММЕТРА С.А 6255:

Измерение проводится быстро — пользователь получает результат на дисплее прибора менее чем через 3 секунды. Идеален для таких работ, как, например, проверка рельсовых соединителей. Автоматическая коррекция влияния потенциалов гальванической контактной пары. Прибор может измерять индуктивные нагрузки, такие как обмотки трансформаторов и двигателей. Показания могут появляться через несколько секунд или несколько минут — в зависимости от индуктивности и сопротивления испытываемого элемента.

Питание прибора происходит от встроенной батареи питания. В комплекте идет сетевое зарядное устройство.

Микроомметр С.А 6255 обеспечивает надежные, точные показания:

- использование 4-х проводной схемы измерения (сопротивление проводов исключается из результата);
- автоматическая компенсация паразитных напряжений (метод эквивалента с инверсией тока).

Запись измерений. Запись результатов измерений в ячейки памяти и передача данных через программное обеспечение позволяет контролировать измерение в течение долгого времени, делая С.А 6255 отличным прибором для профилактического обслуживания.

Режим измерений. С.А 6255 подходит для всех типов измерения (индуктивные компоненты, сопротивление). Эргономичность прибора зависит от его автоматических операционных способностей: Автоматический режим измерения: запуск измерения, как только установлено непрерывное соединение между 2 точками => последующие тесты возможны, не нажимая клавиш. Автоматический режим записи: хранение всех измерений в памяти.

Большой ЖК дисплей, на котором отображены 2 цифровых параметра. Результаты легко читаются. Много символьных индикаторов (для лучшего понимания измерений и функций прибора).

## Характеристики Chauvin Arnoux C.A 6255

Параметр	Значение
Методы измерения	4-проводной метод измерения
Сопротивление	От 1 мкОм до 2 500 Ом
Разрешение	0,1 мкОм
Точность	0,05 %
Ток	От 1 мА до 10 А
Инверсия направления тока	Нет, но автоматическая компенсация паразитных токов
Режим измерения	Индуктивный, неиндуктивный, неиндуктивный с автоматическим запуском
Компенсация температуры	Ручная или пробником Pt 100
Питание	Аккумулятор NiMH
Защита	IEC 61010-1 / Cat III 50 V
Объем памяти	1500 измерений
Размеры	270 x 250 x 180 мм
Вес	4 кг

## Комплектация Chauvin Arnoux C.A 6255

№	Наименование	Количество
1.	Микроомметр C.A 6255	1
2.	Комплект измерительных кабелей	1
3.	Кабель питания	1
4.	Кабель RS232	1
5.	Компакт диск с ПО "МОТ"	1
6.	Руководство по эксплуатации	1
7.	Методика поверки	1