



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

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: (495) 250-77-77    БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 100 77 77    ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: Ленинградский проспект, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: CA 6505



Ин  
ко  
  
От  
ин  
  
Пи  
  
Ко  
ДА  
  
Ко  
PI  
  
Ре  
на  
  
Ти  
на  
  
Ис  
В  
  
Из  
со

## ОПИСАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ С.А 6505:

Мегаомметр С.А 6505 благодаря своему прочному корпусу, пригоден для работ в полевых условиях и на производстве и обеспечит высококачественный и точный контроль изоляции. Прибор имеет встроенный микропроцессор и позволяет измерять сопротивление изоляции до 10 ТОм при постоянном и переменном тестовом напряжении до 5 кВ, измерять емкость до 50 мкФ и остаточный ток до 3 мА.

Мегаомметр С.А 6505 поставляется вместе с сумкой, в которой находятся принадлежности, призванные сделать работу профессионала максимально эффективной. Зажимы и штекеры надежно изолированы. Длина измерительных проводов 3 м (можно дополнительно заказать провода длиной 8 и 15 м).

## ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ С.А 6505:

- Верхний предел измерений до 10 Том;
- Измерение емкости конденсаторов до 49,99 мкФ;
- Измерение токов утечки до 3000 мкА;
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой, цифровое и аналоговое отображение;
- Установка предупредительного сигнала;
- 4 предустановленных тестовых напряжения: 500, 1000, 2500 и 5000 В;
- Установка тестового напряжения в диапазоне 50 ... 5100 В с шагом 10 или 100 В;
- Анализ качества изоляции: автоматическое вычисление параметров DAR (Коэффициент диэлектрического поглощения), PI (Индекс поляризации);
- Цифровая фильтрация при измерении сопротивления изоляции;
- Автоматическое измерение напряжения во всех режимах;
- Автоматическая регистрация внешнего напряжения;
- Защита плавкими предохранителями и регистрация их неисправности;
- Автоматический разряд остаточного напряжения;
- Индикация разряда и автоматическое выключение батарей;
- Часы реального времени.

## Характеристики Chauvin Arnoux С.А 6505

Параметр	С.А 6541	С.А 6543	С.А 6505	С.А 6545	С.А 6547	С.А 6549
Напряжение	От 1 до 1000 В переменного тока / постоянного тока		От 1 до 1000 В переменного тока / постоянного тока			
Изоляция	50 / 100 / 250 / 500 / 1000 В постоянного тока		500 / 1000 / 2,500 / 5000 В постоянного тока + изменяемое значение от 50В до 5100 В постоянного тока (с шагом 10 или 100 В)			
Диапазон	От 2 кОм до 4 ТОм		От 10 кОм до 10 ТОм			
Прозвонка	От 0,01 до 40 Ом (звуковой сигнал + компьютерных проводов)		-			
Сопротивление	От 0,01 до 400 кОм		-			
Емкость	От 0,005 до 4,999 мкФ		От 0,001 до 49,99 мкФ			
Ток	-		От 0,001 нА до 3000 мкА			
Режим ступенчатого изменения напряжения	-		5 уровней			
Р расч. (Т° исх.)	-		Да			

Сигнализация	Да			
Индикация сглаженного тока	Да	Нет	Да	
Таймер	Да			
Прогр. времени тестирования	Да			
Коэффициенты качественных показателей	DAR (коэффициент диэлектрической абсорбции) / PI (индекс поляризации)		DAR (коэффициент диэлектрической абсорбции) / PI (индекс поляризации) / DD (измерение коэффициента диэлектрического разряда)	
R(t)	Хранение выборок данных	Нет	Хранение выборок данных	Отображение на экране
<b>Общие характеристики</b>				
Память	-	128 кБ	-	4 ко 128 ко
Передача данных	-	Двунаправленная	Нет	Двунаправленная
Источник питания	8 батарей LR14	Аккумулятор NiMH		
Безопасность	МЭК 61010-1 Kat. III 600В - МЭК 61557		МЭК 61010-1 Kat. III 1000В(Kat. I, 2500V) - МЭК 61557	
Дисплей	Большой ЖК-дисплей + аналоговая полоса		Большой ЖК-дисплей + аналоговая полоса	Графический
Подсветка	Да			
Программное обеспечение для подключения к ПК	Нет	DataView® (дополнительно)	Нет	DataView® (дополнительно)
Размеры	240 x 185 x 110 мм		270 x 250 x 180 мм	
Вес	3,4 кг		4,3 кг	

## Комплектация Chauvin Arnoux C.A 6505

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель сопротивления изоляции C.A 6505	1
2.	Провода с высоковольтным текером длиной 3 м с большими зажимами типа "крокодил" (один из которых с усиленной изоляцией)	3
3.	Провод со штекером с обратным подключением 35 см	1
4.	Шнур питания	1
5.	Сумка для переноски	1