

Электрический контроль и электробезопасность

Микроомметры



- Тестирование проводимости цепей заземления;
- Тестирование межрельсовых шинных и проводных соединений;
- Тестирование обмоток трансформаторов и моторов;
- Тестирование катушек кабеля;
- Тестирование графитовых электродов;
- Тестирование электрических компонентов.

	C.A 6240	C.A 6250
<i>Измерение малых сопротивлений</i>		
Артикул	P01143200	P01143201
Сопротивление, диапазон	от 1 мкОм до 400,0 Ом	от 0,1 мкОм до 2500 Ом
Метод измерения	4-х проводной метод	
Разрешающая способность	1 мкОм	0,1 мкОм
Погрешность	0,25% +/-2emp	0,05%
Ток	от 10мА до 10А	от 1 мА до 10 А
Изменение направления тока	да	Да, предусмотрена автоматическая компенсация паразитных токов
Режим измерения	индуктивный, безиндуктивный, безиндуктивным с автоматическим переключением	
Компенсация температуры	нет	Ручная или с помощью датчика Pt 100
Источник питания	Аккумулятор NiMH	
Безопасность	IEC61010-1/KAT. III 50 В	
Размеры	270×250×180 мм	
Вес	5 кг	4 кг
Состояние поставки	Сетевой шнур/провода с зажимом Kelvin/программное обеспечение/оптический кабель связи /USB/сумка	



Измеритель КТ, однофазный

Прибор DTR-8510 разработан для проверки силовых трансформаторов (ТС), трансформаторов тока (ТТ) и напряжения (ТН).
Непосредственное считывание результатов измерения коэффициента трансформации в диапазоне от 0.8000:1 до 8000:1 для силовых трансформаторов и трансформаторов по напряжению и от 0.8000 до 1000.0 для трансформаторов тока



CHAUVIN®
ARNOUX
CHAUVIN ARNOUX GROUP

Диапазон измерения коэффициентов трансформации (трансформаторов напряжения (ТН)/силовых трансформаторов (ТС))

Погрешность (для ТН/ТС)

Диапазон измерения коэффициентов трансформации трансформаторов тока (ТТ)

Погрешность (для ТТ)

Сигнал возбуждения

Индикация тока возбуждения

Частота возбуждения

Дисплей

Доступные языки

Метод измерения

Источник питания

Автономная работа

Зарядное устройство

Время зарядки

Память

Дата/время

Передача данных

Программное обеспечение

Размеры/Вес

Подключение

Кабели

Корпус

Вибростойкость

Ударопрочность

Испытание на падение

Степень защиты

Безопасность

Состояние поставки

DTR 8510

Цифровой измеритель коэффициента трансформации

Автоматическое: от 0,8000 до 8000:1

Диапазон КТ	Погрешность (% от показаний)
0,8000 до 9,9999	±0,2%
10,000 до 999,99	±0,1%
1000,0 до 4999,9	±0,2%
5000,0 до 8000,0	±0,25%

Автоматический выбор диапазона: 0,8000 до 1000,0

±0,5% от показаний

Режим ТН/ТС: 32 Вэфф. макс.

Режим ТТ: автоматический выбор уровня сигнала от 0 до 1 А, от 0,1 до 4,5 Вэфф.

Диапазон: 0 до 1000 мА; погрешность: ±(2% от показаний +2 мА)

70 Гц

ЖК, буквенно-цифровой, 2-х строчный по 16 символов с регулировкой контраста и подсветкой. Показания хорошо видны как при дневном свете, так и в темноте.

французский, английский, испанский, итальянский, немецкий, португальский

Согласно стандарту IEEE Std C57, 12.90™ -2006

Два аккумулятора 12 В, NiMH, 1650 мАч

До 10 ч при непрерывной работе, предупредительный сигнал о низком уровне заряда аккумулятора

Универсальный вход (от 90 до 264 Вэфф.), «умное» зарядное устройство

<4 часа для полной зарядки

10 000 измерений

Питание от специальной батарейки, таймер в режиме реального времени

USB 2.0, оптическая изоляция, 115,2 кВ

Поставляется с программным обеспечением для анализа DataView®

272×248×130 мм/3,7 кг

Разъемы XLR

Экранированные кабели Н и Х длиной 4,6 м (15 футов),

Миниатюрные зажимы типа «крокодил» с цветной кодировкой

Прочный корпус из полипропилена, UL 90V0

IEC68-2-6 (1,5 мм при 55 Гц)

IEC68-2-27 (30G)

IEC68-2-32 (1 м)

IP40 с открытой крышкой согласно стандарту EN60529

IP53 с закрытой крышкой согласно стандарту EN60529

EN61010-1, 50V KAT.-IV; степень загрязнения 2

в комплект поставки входит 1 сумка для переноски, включая 1 комплект проводов длиной 4,6 м с зажимами типа «крокодил», 1 внешнее зарядное устройство для аккумуляторов с сетевым шнуром, 1 кабель USB, 1 вывод для аккумулятора NiMH, 1 руководство по эксплуатации и 1 программное обеспечение DataView на компакт-диске