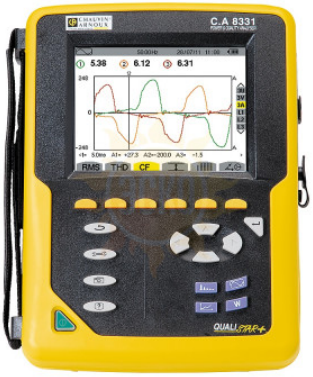
Анализатор параметров электросетей и качества электроэнергии (без токовых клещей)

Артикул: CA 8331



Ти
се

Ма
на

Гар

Эк

Ча

Ди

Описание Chauvin Arnoux C.A 8331

C.A 8331 - простой анализ электрических сетей плюс анализатор качества энергии. C.A 8331 идеальный прибор для быстрой проверки качества электрической сети и легкой обработки результатов. Трехфазный графический анализатор параметров электросети с постоянного и переменного тока. C.A 8331 позволяет выполнять быструю оценку эксплуатационных параметров сети и отображение основных характеристик трехфазной сети, контроль изменений различных параметров сети в течение длительного времени.

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРА ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРОСЕТЕЙ И КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ (БЕЗ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ) C.A 8331:

- Не имеет режим Expert;
- Не имеет переходных процессов;
- Не имеет режима броска электроэнергии;
- Не имеет МЭК 61000-4-30;
- Не имеет сигнализации;
- Эргономичен и спроектирован для работы без лишних затрат времени;
- Широкий цветной экран (диагональ 148 мм);
- Структурированные меню;
- Легкий доступ к функциям;
- Поддержка более 27 языков (включая русский язык);
- Компактный и легкий: всего 1,9 кг.

Характеристики Chauvin Arnoux C.A 8331

Параметр	Значение
Количество каналов	3U / 4I
Количество входов	4В / 4I
Напряжение (ИСКЗ AC+DC)	от 2 В до 1000 В
Коэфициент напряжения	до 500 кВ
Ток (ИСКЗ AC+DC), клещи MN	MN93: от 2 до 200 А переменный ток, MN93A: от 0,005 А переменного тока до 100 А переменного тока
Ток (ИСКЗ AC+DC), клещи C193	от 1 А до 1000 А переменный ток
Ток (ИСКЗ AC+DC), клещи AmpFLEX 450, AmpFLEX 800 или MA	от 100 мА до 10 000 А переменный ток
Ток (ИСКЗ AC+DC), клещи PAC93	от 1 А до 1000 А переменного тока + постоянный ток
Ток (ИСКЗ AC+DC), клещи E3N	от 50 мА до 10 А переменный ток / постоянный ток - от 100 мА до 100 А переменный ток / постоянный ток
Коэфициент тока	до 60 кА
Частота	от 40 Гц до 69 Гц
Измерение мощности	Вт (P), ВА (S), вар (N, Q1, D), ВА(и), коэффициент мощности, смещенный коэффициент мощности, cos f, tan f
Измерение энергии	Вт·ч, вар·ч (Nh, Q1h, Dh), ВА·ч
Гармоники	Да
Общее искажение высшими гармониками (THD)	Да, от 0 до 50 порядка, фаза
Режим Expert	Нет
Переходные процессы	Нет

Фликер (кратковременная доза Pst и длинная доза Pts)	Pst
Режим Пусковый ток	Нет
Дисбаланс	Да
Запись минимальных / максимальных значение	Да
Запись выбора параметров на максимальной выборке	от 4 часов до 2 недель
Сигнализация	Нет
Пиковые значения	Да
Векторное отображение	Да
Дисплей	Цветной $^{1}/_{4}$ TFT+экран с видеоадаптером 320*240, диагональ 148 мм
Захват экранов и кривых	12
Электробезопасность	IEC61010 1000V CAT III/600V CAT IV
Степень защиты	10 1000V CAT III/600V CAT IV
Языки меню	более 27
Автономная работа	до 13 часов
Питание	Аккумулятор 9,6 V NiMH или сетевое питание
Интерфейс связи	USB
Размеры	240*180*55 мм
Вес	1,9 кг

Комплектация Chauvin Arnoux C.A 8331

№	Наименование	Количество
1.	Анализатор качества электрической энергии C.A 8331	1
2.	Сумка для переноски	1
3.	Шнуры напряжения типа «банан» 4 мм, длина 3 м	5
4.	Зажимы типа "крокодил"	5
5.	Комплект для маркировки шнуров и входов из 12 цветов	1
6.	Защитная пленка для экрана для защиты от царапин (установлена)	1
7.	Шнур USB	1
8.	Сетевой шнур	1
9.	Блок питания	1
10.	Лист безопасности	1
11.	Многоязычное руководство по эксплуатации на компакт-диске	1
12.	Программа Power Analyzer Transfer на компакт-диске	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83