

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://chauvinarnoux.nt-rt.ru/> || cxh@nt-rt.ru

Анализатор качества электрической энергии С.А 8230



Описание

CA8230 анализатор качества питания TRMS для однофазных и трехфазных цепей. Большой и четкий цветной графический дисплей отображает форму волны и пусковой ток. Измеряет и анализирует качество энергии в реальном времени. Функция регистрации данных с памятью до 30 дней. Компактный и прочный корпус, подходит для работы в полевых условиях и демонстрационных нужд. Снабжен токовым зажимом. Подключение CA 8230 к ПК через RS-232-порт с помощью адаптера USB. Программное обеспечение Data Viewer расширяет возможности конфигурирования, передачи данных и обработки в ПК.

Характеристики

Питание	Перезаряжаемые NiMH-батареи или сетевой адаптер
Производство	Франция
Тип	Анализатор качества электрической энергии
Модель	CA 8230
Электробезопасность	EC 61010-1 CAT III, 600 В
Защита	IP54
Память	1.5 Мб
Подключение к ПК	Через RS-232-порт
Дисплей	Графический, цветной ЖК (1/4 VGA), 320 × 240 пикселей
Переменный ток	5 мА – 6500 А ±(0.5 % +1 знак)
Постоянный ток	1 А – 1700 А ±(1 % +1 знак)
Напряжение	Brms AC+DC ±(0.5 % +2 знака)
Диапазон частот	40 – 70 Гц
Габариты (ДхШхВ) мм	108 × 211 × 60
Вес, кг	0,88

Преимущества:

- Измерение кратковременных доз фликера Flicker (дрожания) по напряжению с заданными интервалами времени (ГОСТ 51 317.4.15-99).
- Измерение гармонических составляющих, до 50 гармоники, и их уровня (по отношению к основному или среднеквадратичному значению) для напряжения, тока и мощности. Расчет общего коэффициента гармоник.
- Измерение активной, реактивной и кажущейся мощности на фазу и ее составляющие.
- Расчет мощности, сдвига фазы и ее тангенса.
- Суммирование энергий во временной точке, выбранной оператором.
- Отслеживание среднего значения любого параметра, расчет за период времени от 1 сек до 15 минут. Сохранение величин на неограниченное время в памяти прибора. Продолжительность сохранения ограничена только памятью прибора.
- Запись, отметки времени и характеристик различных возмущений: подъемов и спадов, прерываний, превышений мощности и коэффициента гармоник.
- Функция регистрации данных с памятью до 30 дней.
- Компьютерный интерфейс предоставляет оптический, и поэтому изолированный, дву-направленный компьютерный интерфейс между прибором С.А8230 и ПК для передачи данных из прибора в ПК, включая не только измеренные результаты, но и параметры работы. Пользователь может передавать из ПК в прибор СА8230 команды управления, созданные им конфигурации и обновления программного обеспечения.

Комплектация:

- Однофазный графический анализатор качества питания С.А 8230.
- Комплект батарей питания.
- Сетевой адаптер/зарядное устройство.
- Токосъемный зажим.
- Испытательный провод (черный, красный).
- Пробник.
- Зажим "крокодил".
- Оптический кабель RS232/USB.
- Программное обеспечение "Data Viewer" PC.
- Переносная сумка.
- Руководство пользователя на русском языке.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://chauvinarnoux.nt-rt.ru/> || csh@nt-rt.ru