

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)427-82-69

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](mailto:cxh@nt-rt.ru)

# Измеритель электроустановок С.А 6116N + клещи С177



## Описание

Многофункциональный измерительный прибор модели СА 6116 N является компактным цифровым устройством, способным обеспечить комплексный контроль параметров различных электрических установок. Одним из важных свойств модели СА6116N является возможность проводить измерения сопротивления петли Фаза-Земля, не вызывая при этом срабатывания устройств защитного отключения. Прибор позволяет сохранять в собственной памяти до 800 результатов измерений, а встроенный интерфейс USB обеспечивает как совместную работу с компьютером, так и непосредственный вывод на принтер всех хранящихся в памяти результатов измерений.

## Характеристики

Питание	Литий-ионная аккумуляторная батарея 10,8 В
Производство	Франция
Тип	Измеритель электроустановок
Модель	С.А 6116N + клещи С177
Электробезопасность	МЭК 61010 -1 – 600В КАТ. III – 300В КАТ IV – МЭК 615
Защита	IP53
Память	1000 тестов
Дисплей	ЖК-дисплей 5,7" с подсветкой
Измерение сопротивления заземления	15,3 ... 17,5 Гц 45 ... 65 Гц
Измерение сопротивления изоляции	0,05 ... 300 / 600 МОм
Габариты (ДхШхВ) мм	280x190x128
Вес, кг	2,2

## Преимущества:

- Большой ЖК-дисплей с подсветкой обеспечивает удобное чтение показаний в любое время суток.
- Чтобы противостоять ошибкам оператора, прибор прежде, чем выполнять измерение автоматически проверяет порядок фаз, присутствие напряжения в цепи земли, обрыв в цепи земли и т.п. При обнаружении неполадки измерения не выполняются.
- Для каждого параметра пользователь может установить пределы срабатывания визуальной и звуковой сигнализации.
- Прибор может компенсировать сопротивление измерительных проводов, что оказывается полезным при тесте проводимости и измерениях петли.
- Прибор питается от нетребовательного аккумулятора (NiMH). Его можно быстро зарядить прямо от сети (за 2 часа полный заряд от 0 до 100%). На объекте измерений прибор всегда готов к работе (не требуется ни проверка батареи ни ее замена).
- Автоматическое определение диапазона при измерении сопротивления изоляции до 600 МОм
- Теперь можно работать быстрее, поскольку штырь заземления отключать не требуется;
- Полная проверка дифференциальных устройств защитного отключения, даже нестандартных моделей (например, старых с током срабатывания 650 мА).
- Позволяет установить порог сопротивления, при котором включается звуковой сигнал;
- Автоматическое измерение напряжения, тока и частоты.
- Измерение тока утечки, начиная с 4 мА.
- Измерение переменного тока до 300 А.
- Возможно подключение двух типов токовых клещей для проводников разного сечения.

## Комплектация:

- Измерители параметров безопасности электроустановок CA6116N.
- Сумка для переноски.
- Блок питания от сети / зарядное устройство.
- Упаковка литий-ионных аккумуляторов.
- Кабель USB A/B 1,80 м. с ферритовым сердечником.
- 3-х проводной кабель - 3 предохранительных провода (красный, синий и зеленый).
- Измерительный щуп Ø 4 мм (красный, синий и зеленый).
- Зажим типа "крокодил" (красный, синий и зеленый).
- Предохранительные провода с изогнутыми-прямыми штекерами (красный и черный).
- Сетевой 3-х проводной кабель европейского стандарта.
- Сетевой кабель 2P европейского стандарта.
- Пробник с дистанционным управлением.
- Ремешок для ношения на запястье.
- Защитная пленка для экрана (установлена).
- 4-х точечный ремень "свободные руки".
- Программное обеспечение для экспорта данных ICT на компакт-диске.
- Руководство по эксплуатации на компакт-диске (6 языков).
- Карта данных по безопасности.
- Клещи C177.

**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](mailto:cxh@nt-rt.ru)