

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://akkm.nt-rt.ru> || эл. почта: [amt@nt-rt.ru](mailto:amt@nt-rt.ru)

## АСМ-4012 Токовые клещи-тестер заземления



Бесконтактное измерение сопротивления заземления 0,001 Ом...1000 Ом  $\pm(1\%+0,01 \text{ Ом})$  на частоте  $\sim 1 \text{ кГц}$ ; перемен. тока 1 мА...20 А / 50 Гц  $\pm(2,5\%+5\text{мА})$ . Индикатор разряда батарей, удержание показаний, автоотключение, автовыбор диапазона. Максимальный охват 28 мм. Скорость измерения 1 изм/с. Память 50 ячеек. Задание предельного значения. (1...199 Ом / 1...499 А). Питание 6 В (4x1,5 В). Габаритные размеры: 293x90x66 мм. Масса (с батареей): 1320 г.

Гарантийный срок: 14 месяцев.

Токовые клещи АСМ-4012 используются для измерения переменного тока и сопротивления заземления бесконтактным методом и ориентированы на применение в области электроэнергетики, телекоммуникации, метрологии, нефтяной промышленности и других областях.



### Характеристики прибора

- Дисплей: жидкокристаллический, 4 разряда, 47 x 28,5 мм
- Автоматический выбор диапазона
- Максимальный охват – 28 мм
- Скорость измерения – 1 изм/с
- Память – 50 показаний
- Функция удержание показаний
- Звуковая сигнализация при достижении установленного порога

	Диапазоны	Разрешение	Базовая погрешность	Примечание
Сопротивление заземления	0,099 Ом 0,99 Ом 49,9 Ом 99,5 Ом 199 Ом 395 Ом 590 Ом 1000 Ом	0,001 Ом	$\pm 1,0\%$	измерительная частота >1 кГц
Переменный ток (синус)	299 мА 2,99 А 30 А	1 мА	$\pm 2,5\%$	частота 45-65 Гц

## Стандартная комплектация

- Токовые клещи

- Тестовый контур
- Кейс
- Руководство по эксплуатации

## Описание органов управления токовых клещей АСМ-4012



## Токовые клещи как инструмент массовых электрических измерений

За последние годы предложение на рынке электрической и электротехнической измерительной техники изменилось кардинальным образом. Если раньше токовые клещи считались чуть ли не «дикивинным» прибором, то теперь без него не обойтись при большинстве электротехнических операций. Постоянное совершенствование измерительной техники естественным образом расширяло ассортимент и область применения токовых клещей.

Для этого прибора после его регистрации на сайте с указанием серийного номера доступно для загрузки/прочтения:

**Документация:** АСМ-4012 руководство по эксплуатации. Редакция: 150303. Дата изменения: 10.03.2015

*Комплектация прибора может быть изменена производителем без предупреждения. Все заявленные функциональные возможности остаются без изменений.*

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93