

## 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-2031 Токовые клещи-мультиметр

Диаметр охвата 42 мм. Базовая погрешность 0,8%. ЖКИ 3999 разрядов. Частотный диапазон 40...400 Гц. Измерение постоянного напряжения до 1000 В; переменного напряжения до 700 В; постоянного и переменного тока до 400/1000А; сопротивления до 40 МОм; частоты до 199,9 кГц; ёмкости до 40 мкФ; температуры от -40°C до 750°C, тест диодов, прозвонка цепи, относит. изм., удержание показаний, индикатор разряда, автооткл. Питание 3x1,5 В (AAA). Гарантийный срок: 14 месяцев.

- Токовые клещи предназначены для бесконтактного определения параметров электрических сетей (постоянный и переменный ток и напряжение, частота).
- Обладает функциями мультиметра (измерение электрического сопротивления, ёмкости и температуры).
- Прибор имеет высокую точность и надёжность и незаменим при работе в щитовой, диагностике двигателей и другого оборудования.
- Отличается компактными размерами, малым весом и большим ярким ЖК-дисплеем.
- Конструкция позволяет управлять прибором одной рукой и удерживать показания на экране, что крайне важно при работе в труднодоступных местах.
- Имеются функции относительных измерений, автоматического выбора диапазона и автоматического отключения.



### Стандартная комплектация

- Прибор

- Техническая документация
- Измерительные щупы
- Термопара К-типа
- Мягкий кейс

### Дополнительная комплектация

- Измерительные соединительные кабели PTL904-1, PTL904-2, PTL904-3, PTL904-4, PTL904-5, PTL907-1, PTL907-2, PTL908-1, PTL908-2, PTL908-3
- Зажим-насадка типа «крокодил» 1000V / 20A ACA-2106 (цвет синий)
- Зажим-насадка типа «крокодил» 1000V / 12A PTL909-5 (цвета: красный / черный)
- ACA-2308 – адаптер для проводов, не имеющих разъема
- Магнитный адаптер ACA-2207 для безопасной работы в электрощитовых
- Минищуп с острой подпружиненной тонкой контактной иглой ACA-2364
- Гнездо-адаптер ACA-2104 для многоцветного временного впаивания в плату
- Переходник-шунт PTL-2172
- Универсальный набор аксессуаров ACA-2907

- Кейс пластиковый герметичный 37-1

## Технические характеристики

Характеристика	Диапазон	Погрешность
Постоянное напряжение	1000 В	$\pm(0,8\% + 5)$
Переменное напряжение	700В	$\pm(1,2\% + 5)$
Постоянный ток	400/1000А	$\pm(3\% + 5)$
Переменный ток	400/1000А	$\pm(3\% + 8)$
Частотный диапазон	40/400 Гц	$\pm(0,1\% + 1)$
Измерение сопротивления:	40 МОм	$\pm(1\% + 5)$
Измерение частоты:	199,9 кГц	$\pm(0,1\% + 2)$
Измерение ёмкости:	40 мкФ	$\pm(4\% + 10)$
Измерение температуры:	-40°C ...750°C	$\pm(1\% + 3)$
Проверка диодов:	Да	
Прозвонка цепей:	Да	
Удержание показаний:	Да	
Относительные измерения:	Да	
Автовключение питания:	Да	
Индикатор разряда батарей:	Да	
Выбор диапазона:	автоматический	
Диаметр охвата:	42 мм	
Разрядность дисплея:	3999	
Питание:	3x1,5 В (AAA)	

- Габаритные размеры в упаковочной таре 140x60x260, вес 0,7 кг.



АСМ-2031 Токовые клещи - Вид слева



АСМ-2031 Токовые клещи - Вид справа



АСМ-2031 Токовые клещи - Аксессуары



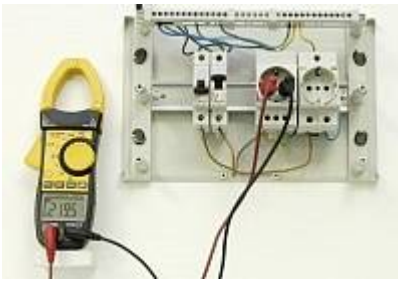
АСМ-2031 Токовые клещи - Измерительные щупы



АСМ-2031 Токовые клещи - Термопара К-типа



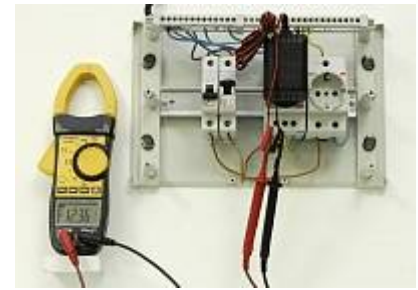
АСМ-2031 Токовые клещи - Измерение переменного тока



АСМ-2031 Токовые клещи -  
Измерение переменного  
напряжения



АСМ-2031 Токовые клещи -  
Измерение температуры



АСМ-2031 Токовые клещи -  
Измерение постоянного тока



АСМ-2031 Токовые клещи -  
Проверка диода



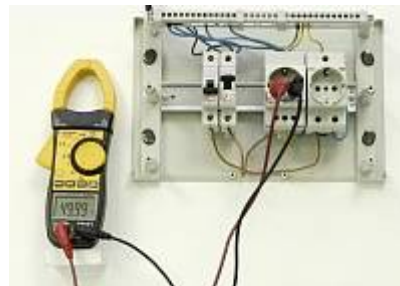
АСМ-2031 Токовые клещи -  
Проверка диода



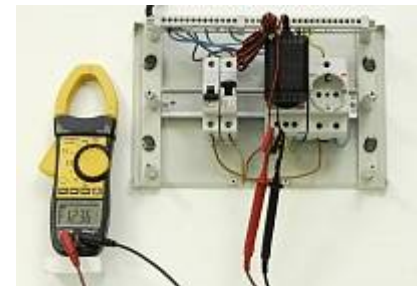
АСМ-2031 Токовые клещи -  
Измерение ёмкости



АСМ-2031 Токовые клещи -  
Измерение сопротивления



АСМ-2031 Токовые клещи -  
Измерение частоты



АСМ-2031 Токовые клещи -  
Измерение постоянного тока

*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

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