

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

АСМ-1012 Трассоискатель

Обнаружение и трассировка жил и кабелей без повреждения изоляции. Проверка целостности, обнаружение места разрыва/замыкания, проверка состояния телефонной линии. Частота посылки тонального сигнала - 1,5 кГц. Частота приема тонального сигнала - 100...150 кГц. Питание 9В.

Гарантийный срок: 14 месяцев

Кабельный тестер-трассоискатель АСМ-1012 предназначен для

- нахождения проводов/кабелей
- прослеживания трассы их прокладки в кабельной линии без повреждения изоляции
- определения состояния телефонной линии

(СВОБОДНО, ВЫЗОВ, ЗАНЯТО)

- обнаружения точки обрыва в поврежденном кабеле
- прокладки, обслуживания и ремонт телефонных линий

Прибор состоит из приемника и передатчика.

Габаритные размеры в упаковочной таре 120x40x250, вес 0,37 кг.

Возможности

- Приемник тонального сигнала в кабелях или проводах (телефонной линии)
- Возможность посылки простого однотонального или чередующегося двухтонального сигнала по кабелям или проводам
- «прозвон» электрического контакта между двумя точками
- Детектирование тонового сигнала кабеля или телефонной линии
- Определение полярности на выводах телефонной линии и наличие сигнала вызова абонента

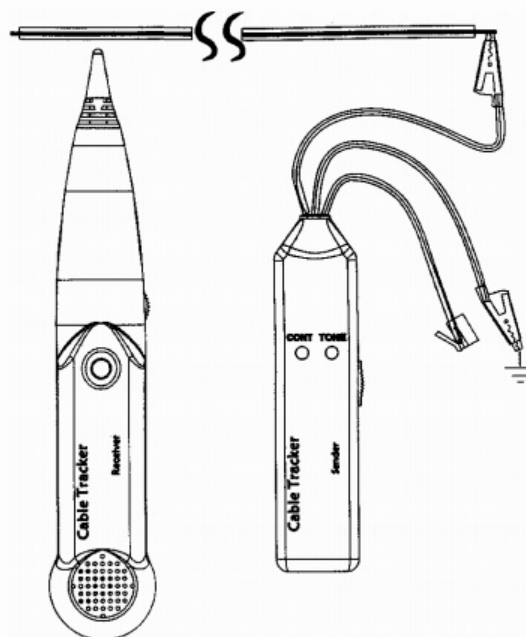


Схема подключения при прозвонке

Частота посылки тонального сигнала - 1,5 кГц. Частота приема тонального сигнала - 100...150 кГц.

Стандартная комплектация

- Приемник 1 шт.
- Передатчик 1 шт.
- Сумка мягкая 1 шт.
- Упаковочная тара 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 экз.



Передатчик

Как проверить целостность проводящей жилы кабеля с помощью АСМ-1012?

Установите на передатчике переключатель в положение "CONT" и подключите красный и черный зажимы типа «крокодил» к противоположным концам соединительного провода проверяемой линии. Если загорелся индикатор "CONT", значит обрыва кабеля нет.

Установите на передатчике переключатель в положение "TONE" и подключите красный соединительный провод передатчика к одному концу проверяемого кабеля, черный провод к «земле», поднесите щуп приемника к другому концу кабеля, к которой подключен передатчик. Относительно громкий звуковой сигнал приемника указывает на целостность линии.

Как правильно подключить передатчик, формирующий тональный сигнал в АСМ-1012?

Подключите соединительные провода к проверяемой линии – черный кабель передатчика к заземлению, красный к любому концу линии. Для выбора тонального сигнала переведите переключатель на передатчике в положение "TONE". Исследуйте провода при помощи приемника, тональный сигнал будет наиболее сильным на искомом проводе.

ВНИМАНИЕ! Не подключайте прибор в этом режиме к цепям переменного тока с напряжением выше 24 В.

Как определить трассу прокладки кабеля или провода с помощью АСМ-1012?

Использование передатчика (переключатель в положении "TONE") и приемника: подключите красный и черный зажимы типа «крокодил» сразу к двум проводам проверяемой линии, или красный зажим к любому проводу линии, а черный зажим к заземлению. Перемещайте приемник вдоль линии с нажатой кнопкой на приемнике. Громкость тонального сигнала зависит от расстояния до линии.

ВНИМАНИЕ! Не подключайте прибор в этом режиме к цепям переменного тока с напряжением выше 24 В.

Как определить состояние телефонной линии с помощью АСМ-1012?

Установите переключатель передатчика в положение "OFF". Для идентификации выводов телефонной линии TIP/RING подключите красный и черный зажимы типа «крокодил» сразу к двум проводам телефонной линии. Если красный зажим подключен к выводу RING телефонной линии, то индикатор "CONT" загорится зеленым светом. Если красный зажим подключен к выводу TIP телефонной линии, то индикатор "CONT" загорится красным светом.

Идентификация состояния работающей линии («Свободно», «вызов», «занято»): подключите красный зажим к выводу линии RING, а черный – к выводу TIP. Если цвет индикатора "CONT" – зеленый, то состояние линии – «свободно».

Если индикатор "CONT" не горит, то состояние линии – «занято». Если индикатор "CONT" мигает желтым цветом, то на линии присутствует сигнал «вызов» (Если Вы установите переключатель в положение "CONT", сигнал «вызов» в проверяемой линии должен прекратиться).

В случаях возможности доступа к жилам проводников, приемник может использоваться для получения тонального сигнала. Также проверить состояние телефонной линии можно с помощью специального телефонного разъема (3-й выход от передатчика). Установите переключатель режимов в положение «OFF» и подсоедините через переходник телефонного разъема («мама-мама») телефонный разъем к телефонной линии. Если индикатор "CONT" загорелся зеленым светом, значит телефонная линия подключена правильно. Если по подключенному выводу идет сигнал (звонок), то индикатор "CONT" будет мигать поочередно красным и зеленым светом.

Документация: **АСМ-1012 руководство по эксплуатации**

Редакция: 160830 Дата изменения: 30.08.2016

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