

STANDARD

чувствительности



проверка целостности цепи



регулируемая чувствительность



поиск проводки и жем

20 mm WIRES

металлодетектор

40 mm METAL

ДЕТЕКТОР МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ  
TOPElectro



STAYER

STAYER

TOPElectro

ДЕТЕКТОР МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

Детектор многофункциональный STAYER разработан в соответствии с высокими требованиями и обеспечивает качественную работу на протяжении всего срока службы.

- ▶ Определение скрытой проводки под напряжением
- ▶ Определение наличия металла
- ▶ Определение полярности источника постоянного тока от 6 В до 36 В
- ▶ Проверка целостности цепи: от 0 до 50 мОм
- ▶ Проверка работоспособности ламп
- ▶ Регулируемый уровень чувствительности
- ▶ Звуковая и световая индикация
- ▶ Диэлектрический пластиковый корпус
- ▶ Компактный размер

Предназначен для обнаружения черных металлов, а также электрокабелей под напряжением в стенах, потолках и полах. Применяется для определения электромагнитного излучения, скрытой проводки, обрыва электрической цепи, бесконтактным способом (от 70 В до 600 В), а также определения наличия металла (глубина до 40 мм для металлической трубы диаметром 20 мм).

**Внимание!** Запрещается использовать прибор в случае его повреждения, допускать попадание влаги в прибор. Не разбирать. Не давать детям.

Элемент питания в комплекте (LR44) 1,5В x 4 шт.

Материал изделия: пластик, металл.

KRAFTOOL I.E GmbH GERMANY

DE-71034 Böblingen, Otto-Wilhelm-Str. 25

Продукция производится на территории Германии. Мы гарантируем высокое качество продукции при производстве и использовании. Мы гарантируем высокое качество продукции при производстве и использовании. Мы гарантируем высокое качество продукции при производстве и использовании.



www.stayer-tools.com

45296



STANDARD

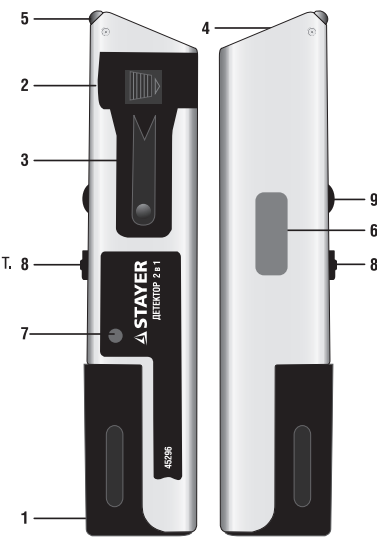
STAYER

ДЕТЕКТОР МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

Руководство пользователя

1. Устройство прибора

- 1 – Поворотная пластина тестера (поиск металла)
- 2 – Отсек для элементов питания 1,5В (LR44), 4 шт.
- 3 – Клипса для крепления сенсора на одежду
- 4 – Зона для тестирования переменного напряжения, электромагнитного излучения
- 5 – Клемма для проверки полярности/целостности цепи
- 6 – Контактная металлическая пластина
- 7 – Световой индикатор
- 8 – Переключатель режимов работы тестера (0 – выкл. I – металл, II – AC)
- 9 – Регулятор настройки уровня чувствительности



2. Назначение

Тестер «2 в 1» применяется для определения бесконтактным способом электромагнитного излучения, скрытой проводки, обрыва в электрической цепи. Имеет встроенный металлодетектор, определяющий наличие скрытых металлических предметов. Используется для определения полярности источника постоянного тока и работоспособности электроприборов.

3. Технические характеристики

Определение наличия металлических изделий (арматура, трубы и т.п.)

Определение переменного напряжения бесконтактным способом

Определение полярности источников постоянного тока от 6 В до 36 В

Проверка целостности цепи от 0 до 50 мОм

Определение микроволнового излучения от 5 мВт/см<sup>2</sup>

Работает от элементов питания – 1,5 В (4 шт. x LR44) входят в комплект

4. Комплектация

Тестер напряжения многофункциональный – 1 шт.

Элементы питания LR44 – 4 шт.

5. Порядок и режим работы

**Определение наличия переменного напряжения.** Поставьте переключатель режимов работы тестера в положение «II». Для регулировки уровня чувствительности тестера используйте колесо, расположенное на рукоятке тестера. Для проверки наличия напряжения поднесите тестер торцом (4) к силовому проводу, выключателю и т.п. Горящий светодиод и звуковой сигнал означают, что исследуемый объект находится под напряжением. Для более точного определения места излучения, уменьшайте уровень чувствительности прибора, при помощи колеса-регулятора. **а) Определение места обрыва провода.** Проведите тестером вдоль провода (9), находящегося под напряжением. В месте, где светодиод погаснет (звуковой сигнал прекратится), провод переломлен.

**б) Определение вредных электромагнитных излучений.** Поднесите тестер к экрану монитора или микроволновой печи. Если при непосредственной близости тестера к исследуемому объекту, тестер не показывает сигналов, значит это безопасная зона. Если же загорается светодиод, то плавно отодвигайте тестер от исследуемого объекта. Начиная с расстояния, когда светодиод погаснет, и далее от объекта, находится безопасная зона.

**Обнаружение металлических предметов.** Глубина обнаружения металла зависит от толщины стены и размера искомого предмета. Чем крупнее металлический предмет, тем на большей глубине он будет обнаружен. Перед поиском металлического объекта проведите калибровку прибора: а) Откройте поворотную пластину тестера на угол 90° (см. рисунок). б) Поставьте переключатель в положение «I». в) Поверните колесо настройки уровня чувствительности на максимум и затем медленно поворачивайте в обратную сторону, пока не перестанет мигать диод и не прекратит пищать бипер (это максимум чувствительности)

г) Поднесите тестер к металлическому объекту. Если включится световой индикатор и запищит бипер – прибор работает нормально. Для того, чтобы найти точное местоположение металлического объекта, поверните колесо-регулятор, для снижения уровня чувствительности. Затем проверьте исследуемую область еще раз. Прибор находит кабель под напряжением внутри пластиковых и деревянных конструкций. Сенсор может определить такие металлы, как: сталь, железо, медь, золото, алюминий.

**Внимание!** Прибор не работает со стенами, содержащими металлическую стружку. При трении о пластиковую поверхность может возникнуть статическое электричество. Это может повлиять на результат теста. Чувствительность может быть снижена на поверхности, имеющей высокой уровень влажности. Для снижения уровня чувствительности вы можете положить свободную руку на стену, где проводите тест.

**Определение полярности источников постоянного тока от 6 В до 36 В.** Установите переключатель режимов работы тестера в положение «I». Возьмите тестер в левую руку. Прижмите большой палец левой руки к пластине тестера, расположенной рядом с отсеком батареи. В правую руку возьмите элемент питания, и одним полюсом прижмите его к контактной пластине «Полярность. Цель» ко второму полюсу прикоснитесь пальцем правой руки. Светодиод загорится только при прикосновении положительного (+) полюсом элемента питания к контактной пластине «Полярность. Цель».

**Проверка электрических приборов.** При помощи этого тестера можно легко убедиться в исправности цепи электрических приборов: ламп накаливания, электрических чайников, обогревателей, плавких предохранителей и т. д. Установите переключатель режимов работы тестера в положение «I». Пальцем одной руки прикоснитесь к пластине тестера, расположенной рядом с отсеком батареи, и контактной пластиной «Полярность. Цель» – прикоснитесь к одному из контактов электрического прибора. Свободной рукой дотроньтесь до другого контакта исследуемого объекта. Если исследуемый прибор находится в исправном состоянии, то загорится светодиод и запищит бипер.

**Внимание!** Перед проверкой приборов на целостность цепи обязательно убедитесь в том, что они отключены от сети.

**Замена элементов питания.** Сдвиньте клипсу крепления тестера вправо, по направлению стрелки. Замените элементы питания, соблюдая полярность. Поставьте клипсу на место.

6. Руководство по безопасности

Тестер нельзя использовать выше пределов, указанных в технических характеристиках. Перед эксплуатацией изделия обязательно проверьте его работоспособность. Не используйте прибор при высокой влажности (роса, дождь, снег). Не используйте прибор не по назначению. При трении корпуса тестера о пластик возникает статическое напряжение, что может вызвать ложные сигналы прибора.

7. Гарантийные обязательства

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством РФ. Срок службы изделия составляет 5 лет со дня продажи. Гарантийный срок на изделие – 6 месяцев с даты продажи.

Гарантия не распространяется в следующих случаях: при повреждениях, возникающих в результате несоблюдения Покупателем руководства пользователя; при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или неуполномоченными на это лицами; при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием на сменные элементы питания; при повреждениях в результате неправильного хранения и транспортировка, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясение, пожар, стихийные бедствия и т.д.). Гарантия не распространяется на сменные элементы питания.

8. Условия эксплуатации

Температура эксплуатации от -10 до +50° С. Влажность воздуха до 80%.

Не допускать попадания влаги на прибор.

Дата производства \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

По вопросам гарантии обращайтесь в уполномоченную организацию:

ООО "КРАФТУЛ" 127247 г. Москва, Дмитровское шоссе, д.103 а/я 49