

Детектор автоматов-выключателей, бесконтактный детектор напряжения, тестер розеток

MS5905

ФУНКЦИИ

- Прибор состоит из передатчика (MS5905T) и приемника (MS5905R)
- Детектор автоматов-выключателей позволяет быстро и точно найти искомый выключатель.
- Бесконтактное обнаружение напряжения
- Светодиодная индикация состояния проводки в розетках
- Звуковая и световая индикация
- Индикация разряженной батареи
- Рабочее напряжение: переменное 220-250 В / 50-60 Гц
- Стандарт безопасности: IEC1010-1, CAT II 600 В (только MS5905R)
- Прибор предназначен для использования дома, в офисе, на производстве, при монтаже и обследовании электросетей.

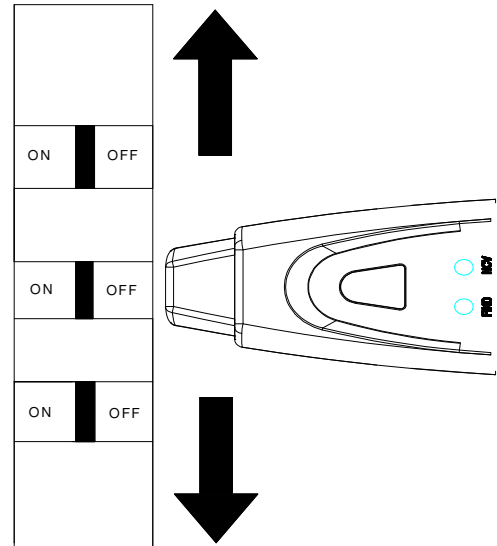
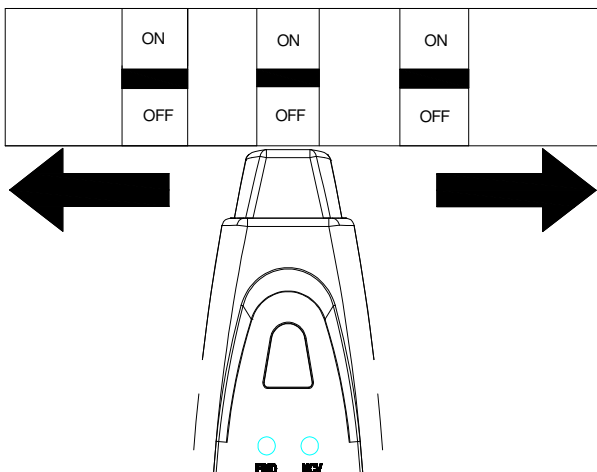
ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации
- Датчик прибора MS5905R (приемника) является направленным. Правильный метод поиска показан на иллюстрации ниже.
- Прибор MS5905T (передатчик) по условиям эксплуатации должен был подключен к сети с переменным напряжением 220-250В / 50-60 Гц.
- Когда на приборе MS5905R загорается желтый светодиод, замените батарею.

ИНСТРУКЦИЯ ПО РАБОТЕ С ПРИБОРОМ

1. Обнаружение автоматов-выключателей

- Установите переключатель на передней панели прибора MS5905T (передатчика) в положение «Breaker Find» (поиск автомата-выключателя). Вставьте прибор в розетку. При этом должен загореться красный светодиод, сигнализирующий, что линия подсоединена к источнику напряжения. Если светодиод не загорелся, проверьте источник напряжения или качество подсоединения к нему.
- Установите переключатель на передней панели прибора MS5905R (приемник) в положение «FIND» (поиск). Поднесите приемник к панели с выключателями и перемещайте его датчик вдоль выключателей, как показано на рисунке. Датчик приемника направленный, поэтому использование его иначе, чем показано на рисунке, может привести к снижению точности результатов.



в) Несколько раз проведите приемником вдоль панели выключателей. Когда приемник идентифицирует панель, на нем загорится зеленый светодиод и зазвучит сигнал. После 2-3 проходов приемник будет реагировать только на выключатель линии, к которой подключен передатчик.

г) Выключение автомата-выключателя, определенного приемником, должно привести к обесточиванию розетки, в которую включен передатчик.

2. Бесконтактное обнаружение напряжения

- Установите переключатель на передней панели прибора MS5905R (приемника) в положение «NCV» (бесконтактное обнаружение напряжения).
- Перемещайте датчик приемника вдоль обследуемого проводника. Если приемник обнаружит наличие напряжения, на нем загорится светодиод и зазвучит сигнал.

3. Тестирование розеток

- Установите переключатель на передней панели прибора MS5905T (передатчика) в положение «Socket Test» (тестирование розеток).
- Вставьте передатчик в розетку. Обратите внимание на то, какие индикаторы загорелись на передатчике и обратитесь к ниже следующей таблице, чтобы определить соответствующее состояние подключения розетки.
- Если передатчик обнаружит неисправность в розетке, немедленно прекратите ее использование и свяжитесь специалистом-электриком для устранения неисправности.

Звуковой сигнал	Индикаторы	Неисправность
непрерывный	● ● ●	Розетка подключена правильно
прерывистый	● ● ●	Земля не подсоединена
прерывистый	● ● ●	Фаза и нулевой провод перепутаны местами
прерывистый	● ● ●	Фаза и нулевой провод перепутаны местами
прерывистый	● ● ●	Нулевой провод не подсоединен

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочая температура: от 0°C до 50°C (от 32°F до 122°F)
- Относительная влажность: <80%
- Размеры: приемник – 177x46x31 мм (6,97x1,81x1,22 дюймов)
передатчик – 71x64x55 мм (2,80x2,50x2,16 дюймов)
- Масса: приемник – 135 г (4,76 унций)
передатчик – 63 г (2,22 унций)
- Источник питания: батарея на 9 В.