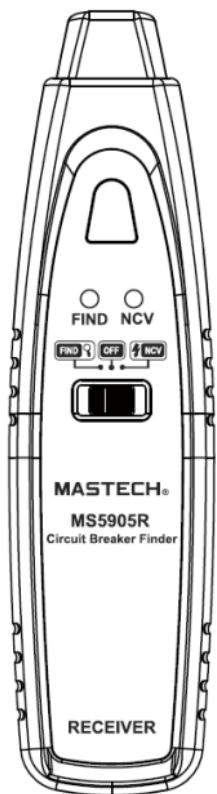


MASTECH®

MS5905RTD

Тестер за домашни електроинсталации

Ръководство на потребителя



Съдържание

1. Информация за безопасност	3
1.1 Обща информация.....	3
1.2 Безопасност при употреба	3
1.3 Поддръжка	3
1.4 Характеристики.....	4
2. Инструкция за употреба.....	5
2.1 Функции.....	5
2.2 Откриване на прекъсвач	5
2.3 Безконтактен фазомер	6
2.4 Тестер за контакти	7
3. Смяна на батерия.....	8
4. Комплектът включва	8

1. Информация за безопасност

1.1 Обща информация

Този тестер е проектиран съгласно EN61010-1 стандарта за електробезопасност CAT II 600V и втора степен на замърсяване (MS5905R).

Спазвайте всички инструкции за безопасност и експлоатация, за да се уверите, че уредът се използва безопасно и се поддържа в добро работно състояние.

Използването на уреда не по предназначение води до анулиране на гаранцията!!!

1.2 Безопасност при употреба

Преди да използвате измервателния уред проверете състоянието му. Не използвайте уреда, ако е повреден и/или липсва корпуса му (цялата част или отделни компоненти). Проверете за пукнатини или липсваща пластмаса. Обърнете внимание на изолацията около връзките.

Използвайте този измервателен уред, както е специфициран в това ръководство, в противен случай защитата, предлагана от измервателния уред може да бъде нарушена.

1.3 Поддръжка

Отварянето на уреда да се извършва винаги с отстранени от източници на енергия измервателни сонди.

Никога не използвайте уреда ако корпусът му е отворен.

Периодично почиствайте с памучна кърпа и мек почистващ препаратор. Не използвайте препарати с абразивно действие или разтворители.

1.4 Характеристики

Захранване	Батерия от 9V, NEDA 1604, 006P или 6F22
Работна температура	0° ~ 50° C
Температура за съхранение	-10° ~ 50° C
Размери	Приемник 177 x 46 x 31 mm Предавател 71 x 64 x 55 mm
Тегло	Приближително 135/63 гр.

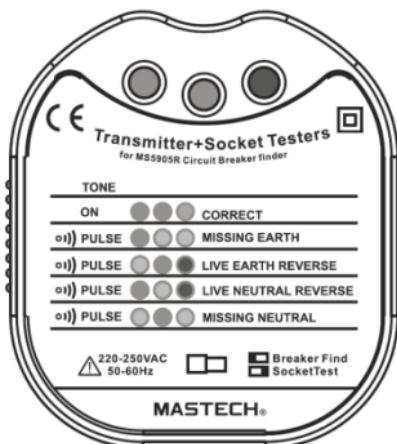
2. Инструкция за употреба

2.1 Функции

1. Тестер за откриване на прекъсвачи – с тази функция уреда предоставя лесен начин за локализиране на предпазител в таблото, към който е свързан даден контакт.
2. Безконтактен фазомер – функцията дава възможност за откриване на проводници под напрежение без директен контакт.
3. Тестер за контакти – дава възможност бързо да се прецени окабеляването и състоянието на даден контакт.

2.2 Откриване на прекъсвач

1. Преместете бутона, който се намира на предния панел на MS5905TD, в положение Breaker finder.



Включете MS5905TD в контакта, чиито предпазител желаете да откриете. Червеният индикатор трябва да светне, което показва, че в контакта има захранване. Ако това не се случи, моля, проверете захранването или връзката към мрежата.

2. Преместете прееключвателя на MS5905R в позиция Find. При апартаментното табло движете предната част на устройството пред предпазителите. Сензорът е директен, така че, ако посоката или разстоянието са различни, то това може да доведе до некоректно отчитане.

3. Придвижете уреда пред прекъсвачите няколко пъти. Зелената светлинна индикация и зумера ще се активират, след като приемника изследва таблото. След две-три преминавания, приемникът ще реагира само към предпазителя, към които е свързан предавателя.

4. Изключването на предпазителя, към които реагира приемника трябва да изключи контакта, към които е включен предавателя.

2.3 Безконтактен фазомер

1. Преместете прееключвателя на MS5905R в позиция безконтактен фазомер (NCV).

2. С върха напред приближете уреда към проводника, който искате да проверите. Ако уредът засече напрежение, ще издава светлинна и звукова сигнализация.

2.4 Тестер за контакти

1. Включете MS5905TDE на режим Socket Test.

2. Включете го към контакта, който желаете да проверите.

Имащите предвид светлинните индикации на предния панел на MS5905TD при определяна на това дали контактът е свързан правилно или не, като използвате по-долу приложената таблица.

3. Ако MS5905TD индикира проблем спрете използването му незадавно и потърсете помощ от специалист.

Звук	Светлинна индикация			Проблем
Непрекъснат	●	●	○	Контактът е свързан правилно
Прекъснат	●	○	○	Няма заземяване
Прекъснат	○	●	●	Фаза и заземяване са разменени
Прекъснат	●	○	●	Фаза и нула са разменени
Прекъснат	○	●	○	Нулата не е свързана.

3. Смяна на батерия

Батерията трябва да бъде сменена, когато LED сигнализацията на MS5905R започне да свети жълто.

За да смените батерията е необходимо да развийете винта и да отстраниТЕ задния капак.

При смяна на батерията обърнете внимание на поляритета.

4. Комплектът включва

Предавател MS5905TD	1 бр.
Приемник MS5905R	1 бр.
Ръководство на потребителя	1 бр.
9V батерия	1 бр.

