

Тестер Hobotest HT106D

Тестерът за контакти се използва главно за откриване на окабеляване на захранващи контакти и RCD тест. Той може бързо и точно да открие състоянието на окабеляването на контакта и измерва напрежението на контакта и го показва на LCD дисплея.

Внимание!

Моля, прочетете внимателно ръководството с инструкции преди употреба и стриктно спазвайте правилата за безопасност и предпазливостта, вниманието и предупрежденията, изброени в ръководството с инструкции.

Инструкция за безопасност

Внимание

За да избегнете възможен токов удар или нараняване:

- Моля, проверете внимателно тестера, преди да го използвате, и проверете дали има някаква повреда. Ако има някаква повреда, моля, спрете да го използвате незабавно и го изпратете на ремонт.
- Поставете тестера в правилно гнездо за тестване и проверете дали тестовата функция е правилна, преди да го използвате.
- Тестът за RCD трябва да се работи правилно при правилно окабеляване.
- Когато тествате RCD, моля, затворете оборудването на ел. мрежата, за да сте сигурни, че прекъсването на захранването няма да причини вреда. При тестване на обществени места трябва да има разрешение за тестване.
- Когато използвате тестера за откриване на грешно окабеляване на контакта, моля, намерете окабеляване за поддръжка от професионален електротехник.

Технически спецификации

- Работно напрежение, 48-250V/45-65Hz
- Измерване на напрежение (с LCD), 48-250V/45-65Hz точност, $\pm (2,0\%+2)$
- Работна температура, 0°C-40°C
- Работна влажност 20%-75%RH
- Температура на съхранение, -10°C-50°C
- Влажност при съхранение, 20%-80%RH
- RCD тест: >30mA
- Работно напрежение на RCD, 220V \pm 20V
- GFCI тест: >5mA
- GFCI работно напрежение, 110V \pm 20V

Забележка: Функциите RCD и GFCI не съществуват едновременно

Описание на операцията

Тест на контакт

Поставете тестера в стандартния електрически контакт, след това наблюдавайте светлинния индикатор и функционалната таблица, преценете дали връзката на контакта е правилна и след това извадете тестера. Когато е открита грешна връзка, моля, намерете професионален електротехник, който да поправи окабеляването.

Забележка:

1. Времето на теста е не повече от 5 минути
2. Когато използвате, внимавайте да не докосвате бутона RCD, за да не задействате превключвателя за защита, причинявайки ненужни загуби.

Тест за напрежение (с LCD)

Поставете тестера в стандартен електрически контакт. Прочетете стойността на напрежението на гнездото от екрана на тестера, единицата е V.

Забележка:

1. Времето на теста е не повече от 5 минути
2. Когато използвате, внимавайте да не докосвате бутона RCD, за да не задействате превключвателя за защитата, причинявайки ненужни загуби.

RCD (или GFCI) тест

Поставете тестера в правилно свързания електрически контакт, натиснете бутона (по-малко от 3 секунди) и нормалният RCD ще се изключи в този момент, ако не се изключи, това означава, че RCD е неуспешно. Моля, намерете професионална поддръжка на електротехник навреме.

	Red	Red	Red
Правилно	●	●	0
Липса на заземяване	●	●	0
Липса на нула	0	●	0
Липса на фаза	0	●	●
Фаза и земя разменени	●	●	●
Фаза и нула разменени	●	0	●
Фаза и Заземяване разменени и Липсва заземяване	●	●	●