Pro'sKit®

Ръководство за употреба

Безконтактен детектор

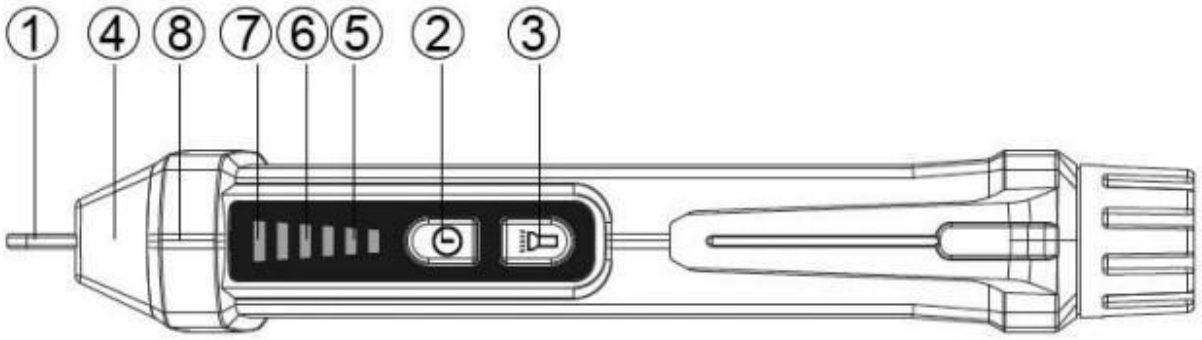
на напрежението NT-309



Моля, прочетете внимателно инструкциите преди експлоатация ! Производителят не носи отговорност за щети, причинени от неправилно боравене и употреба на продукта.

Спецификации

Технически показатели	NT-309
Обхват на променливо напрежение	12 ~ 1000V
Честота	50 Hz / 60Hz
Режим на аларма	Звукова и светлинна аларма
Лампа за осветление	Бял LED диод
Автоматично изключване	3 минути
Индикатор за ниво на напрежение	Нисък, Среден, Висок интензитет
Определяне на Нула / Фаза	Звук (различна честота) и LED лампа
NCV чувствителност	Автоматично индикиране в 3 нива на чувствителност (Ниска, Средна, Висока)
Режим на индикация на NCV чувствителност	Звукова аларма с различна честота; LED лампа с различен цвят за показване на ниска, средна или висока чувствителност
Източник на захранване	2 × 1.5V AAA батерии (**не са включени в комплекта**)
Размер на продукта	156× 20 × 20 mm
Ниво на безопасност	CE CAT.III 1000V
Работна температура	0 ~ 40℃
Температура на съхранение	-10 ~ 50℃
Надморска височина	< 2000м



Структурна диаграма на продукта

1. Сонда (NCV сензор)
2. Превключвател на захранването (Бутон за включване)
3. Превключвател за LED светлина
4. Индикатор за индуцирано напрежение
5. Индикатор за интензитет на сигнала (Нисък) – оранжев LED
6. Индикатор за интензитет на сигнала (Среден) – оранжев LED
7. Индикатор за интензитет на сигнала (Висок) – червен LED
8. LED лампа за осветление

ИНСТРУКЦИИ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Детекция на променливо напрежение (AC)

1. Натиснете превключвателя на захранването, за да включите инструмента.
2. След като потвърдите, че инструментът работи нормално, използвайте го, за да проверите дали даден контакт и/или проводник (кабел) е под напрежение.
3. Ако инструментът засече променливо напрежение:

- Червената светлина в сондата ще мига.
- Звуковият сигнал (бъзерът) ще се задейства.
- Съответният индикатор за интензитет на сигнала (нисък, среден, висок) ще светне в съответствие със засечения интензитет на сигнала, а зумерът ще издава различно ниво на звук.
- Ако инструментът засече (ниско) AC напрежение, индикаторната лампа за интензитет на сигнала ще включи **2 индикатора**.
- Ако засече по-високо AC напрежение, и двата индикатора за интензитет (нисък и среден) ще включат **4 индикатора**.
- Ако засече най-високо AC напрежение, **всички индикатори** за интензитет на сигнала (нисък, среден, висок) ще светнат.

Когато приключите с тестването, не забравяйте да изключите захранването, като натиснете отново бутона за включване. Това ще удължи живота на батериите, захранващи уреда.

Предупреждение

1. Ако се засече променливо напрежение, това показва наличието на такова, дори и да няма алармена индикация. Наличието на напрежение не може да се съди само по безконтактния тестер за напрежение. Операцията по откриване може да бъде повлияна от фактори като дизайн на контакта, дебелина на изолацията и тип изолация.

2. Преди инструментът да се използва за откриване на променливо напрежение в електрически контакт и др., тестерът трябва да се тества върху известна верига под напрежение, за да се уверите, че работи добре.

Допълнителни функции

- **Автоматично изключване:** Ако инструментът не се използва или не засече променливо напрежение в продължение на повече от 3 минути, той ще се изключи автоматично.
- **Индикатор за ниско напрежение на батерията:** Когато напрежението на батерията е по-ниско от 2.6V, индикаторът за захранване ще мига три пъти за аларма, а зумерът ще прозвучи веднъж, преди инструментът да се изключи автоматично. Батерията трябва да бъде сменена.
- **LED светлина:** LED светлината ще светне при натискане на бутона за LED светлина и ще се изключи, когато бутонът се натисне отново. Ако този инструмент спре да работи след 5 минути, LED светлината ще изгасне автоматично.

Смяна на батерията:

1. Завъртете капака, за да отворите отделението за батерии.
2. Извадете използваните батерии.
3. Сменете с нови 2 x 1.5V AAA батерии според индикацията за анод и катод, показана на корпуса.

Предупреждение: За да избегнете токов удар, не използвайте този инструмент, преди капакът на батерията да бъде поставен обратно на мястото си.

(Приложимо в Европейския съюз и други европейски страни със системи за разделно събиране)

Тази маркировка, показана върху продукта или в неговата документация, показва, че той не трябва да се изхвърля с други битови отпадъци в края на експлоатационния му живот. За да предотвратите евентуални вреди за околната среда или човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци, моля, отделете го от други видове отпадъци и го рециклирайте отговорно, за да насърчите устойчивото повторно използване на материалните ресурси. Битовите потребители трябва да се свържат или с търговеца на дребно, от когото са закупили този продукт,или с местната държавна служба за подробности относно това къде и как могат да предадат този артикул за екологично и безопасно рециклиране. Бизнес потребителите трябва да се свържат със своя доставчик и да проверят условията на договора за покупка. Този продукт не трябва да се смесва с други търговски отпадъци за изхвърляне.