

BG: VOLTIOA – РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

- **Име на продукта:** VOLTIOA
- **Диапазон на АС напрежение:**
 - Безконтактно измерване: 30–1000 V
 - Контактно измерване: 11–450 V
- **Честота:** 50–60 Hz
- **Метод на алармиране:** промяна на цвета на подсветката на екрана + звуков сигнал
- **Фенерче:** вграден бял LED
- **Откриване на проводник под напрежение:** силно електрическо поле или високо напрежение показва проводник под напрежение
- **Индикатор за индуктивна чувствителност:**
 - “—” Слабо електрическо поле
 - “— —” Средно електрическо поле
 - “— — —” Силно електрическо поле
- **Работна температура:** 0–40 °C
- **Температура на съхранение:** 10–50 °C
- **Работна надморска височина:** < 2000 m
- **Клас на безопасност:** CE CAT II 1000 V / CAT IV 600 V
- **Захранване:** 2 × 1,5 V AAA батерии
- **Автоматично изключване:** автоматично се изключва след 3 минути неактивност
- **Индикатор за непрекъснатост:** екранът показва “0”, а звуковият сигнал се активира при откриване на проводник

ПРЕГЛЕД НА ПРОДУКТА

Този цифров тестер за напрежение във формата на писалка е проектиран в съответствие с международния стандарт за безопасност IEC 61010 за електронни измервателни инструменти. Отговаря на изискванията за CAT IV 600 V, CAT III 1000 V и степен на замърсяване 2, осигурявайки безопасна и надеждна работа.

Компоненти на устройството



1. Върх на сондата
2. LED фенерче
3. Сензорен електрод контактен сензор
4. Бутон за избор на режим
5. Бутон за захранване
6. Екран

ПРЕГЛЕД НА ФУНКЦИИТЕ

1. **Върх на сондата:**
Използва се за директни контактни измервания. Докоснете металната част на проводника с върха на сондата. Не докосвайте металния връх по време на работа, за да избегнете електрически удар.
2. **Бутон за избор на режим:**
 - Кратко натискане за превключване между режимите на измерване контактно, безконтактно, непрекъснатост.
 - Натиснете и задръжте за 3 секунди, за да включите или изключите LED фенерчето.
3. **Бутон за захранване:**
Натиснете и задръжте приблизително 3 секунди, за да включите или изключите устройството.
4. **Сензорен електрод:**
Потребителят трябва да поддържа пълен контакт със сензорния електрод по време на измерванията.
Забележка: Суха кожа, мазоли, изолирани обувки или лошо заземяване могат да повлияят на точността на измерването.
5. **Екран:**
Показва измерените стойности и индикаторите за състояние.
 - **Червена подсветка:** открито високо напрежение
 - **Зелена подсветка:** открито ниско напрежение

КОНТАКТНО ИЗМЕРВАНЕ

1. Включете устройството. Режимът по подразбиране е контактно измерване.
2. Екранът ще покаже 0 V.
3. Дръжте тестера и се уверете, че ръката ви е в контакт със сензорния електрод.
4. Докоснете тествания проводник с върха на сондата.

Ако бъде открито напрежение по-голямо от 10 V AC:

- Измереното напрежение ще бъде показано
- Цветът на екрана ще се промени според нивото на напрежението
- Звуковият сигнал ще се активира

Предупреждение: Не докосвайте металния връх на сондата по време на измерване, за да избегнете електрически удар.

ИЗМЕРВАНЕ НА НЕПРЕКЪСНАТОСТ ВКЛ.-ИЗКЛ.

1. Включете устройството.
2. Натиснете бутона за режим, за да изберете режим на непрекъснатост. Екранът показва OL.
3. Дръжте тестера и поддържайте контакт със сензорния електрод.
4. С другата ръка докоснете единия край на проводник без захранване.
5. Докоснете другия оголен край на проводника с върха на сондата.

Ако веригата е непрекъсната:

- Екранът показва 0
 - Звуковият сигнал ще се активира
-

БЕЗКОНТАКТНО ИЗМЕРВАНЕ НА НАПРЕЖЕНИЕ NCV

1. Включете устройството.
2. Натиснете бутона за режим, за да изберете режим NCV. Екранът показва EF.
3. Дръжте тестера и осигурете правилен контакт със сензорния електрод.
4. Приближете върха на сондата до проводника.

Ако бъде открито напрежение:

- Устройството показва силата на електрическото поле чрез лентови индикатори
 - Звуковият сигнал ще се активира
-

ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩО АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ

Устройството автоматично ще се изключи след 3 минути неактивност, за да пести енергията на батерията.

ИНДИКАТОР ЗА СЛАБА БАТЕРИЯ

Когато екранът показва "LO", нивото на батерията е твърде ниско за правилна работа. Незабавно сменете и двете AAA батерии.

УКАЗАНИЯ ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ И ИЗХВЪРЛЯНЕ:



Тази етикетка означава, че продуктът не може да се изхвърли като обикновен битов отпад в цялата ЕС. За предотвратяване на възможни вреди за околната среда или човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци. Рециклирайте отговорно, за да се подпомогне устойчивата употреба на материални ресурси. Ако искате да върнете употребявано устройство, използвайте системата за събиране и събиране или се свържете с търговеца, от когото сте закупили продукта. Търговецът може да приеме продукта за екологично безопасно рециклиране.



Декларация от производителя, че продуктът отговаря на изискванията на съответните директиви на ЕС.