

HU: VOLTIORA – FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

TERMÉKSPECIFIKÁCIÓK

- **Termék neve:** VOLTIORA
 - **AC feszültségtartomány:**
 - Érintés nélküli mérés: 30–1000 V
 - Érintéses mérés: 11–450 V
 - **Frekvencia:** 50–60 Hz
 - **Riasztási mód:** a kijelző háttérvilágításának színváltozása + hangjelzés
 - **Zseblámpa:** beépített fehér LED
 - **Fázisvezeték érzékelése:** erős elektromos mező vagy magas feszültség fázisvezetékét jelez
 - **Induktív érzékenység jelző:**
 - “—” Gyenge elektromos mező
 - “— —” Közepes elektromos mező
 - “— — —” Erős elektromos mező
 - **Üzemi hőmérséklet:** 0–40 °C
 - **Tárolási hőmérséklet:** 10–50 °C
 - **Üzemi magasság:** < 2000 m
 - **Biztonsági besorolás:** CE CAT II 1000 V / CAT IV 600 V
 - **Tápellátás:** 2 × 1,5 V AAA elem
 - **Automatikus kikapcsolás:** 3 perc inaktivitás után automatikusan kikapcsol
 - **Folytonosságjelző:** a kijelző “0”-t mutat, és hangjelzés hallható vezető érzékelésekor
-

TERMÉK ÁTTEKINTÉSE

Ez a toll alakú digitális feszültségteszter az elektronikus mérőműszerekre vonatkozó IEC 61010 nemzetközi biztonsági szabvány szerint készült. Megfelel a CAT IV 600 V, CAT III 1000 V és a 2-es szennyezettségi fokozat követelményeinek, biztonságos és megbízható működést biztosítva.

A készülék részei



1. Szondacsúcs
2. LED zseblámpa

3. Érintőelektróda kontaktérzékelő
 4. Üzemmódválasztó gomb
 5. Bekapcsológomb
 6. Kijelző
-

FUNKCIÓK ÁTTEKINTÉSE

1. **Szondacsúcs:**
Közvetlen érintéses mérésekhez használható. Érintse a szondacsúcsot a vezető fém részéhez. Használat közben ne érintse meg a fém csúcsot az áramütés elkerülése érdekében.
 2. **Üzemmódválasztó gomb:**
 - Rövid megnyomással válthat a mérési módok között: érintéses, érintés nélküli, folytonosság.
 - Nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a LED zseblámpa be- vagy kikapcsolásához.
 3. **Bekapcsológomb:**
Nyomja meg és tartsa lenyomva körülbelül 3 másodpercig a készülék be- vagy kikapcsolásához.
 4. **Érintőelektróda:**
A felhasználónak mérés közben teljes érintkezést kell fenntartania az érintőelektródával.
Megjegyzés: A száraz bőr, bőrkeményedés, szigetelt lábbeli vagy gyenge földelés befolyásolhatja a mérés pontosságát.
 5. **Kijelző:**
Megjeleníti a mért értékeket és az állapotjelzőket.
 - **Piros háttérvilágítás:** magas feszültség érzékelve
 - **Zöld háttérvilágítás:** alacsony feszültség érzékelve
-

ÉRINTÉSES MÉRÉS

1. Kapcsolja be a készüléket. Az alapértelmezett üzemmód az érintéses mérés.
2. A kijelző 0 V értéket mutat.
3. Tartsa a tesztet, és győződjön meg róla, hogy keze érintkezik az érintőelektródával.
4. Érintse a szondacsúcsot a vizsgált vezetőhöz.

Ha 10 V AC-nál nagyobb feszültséget érzékel:

- Megjelenik a mért feszültség
- A kijelző színe a feszültség szintje szerint változik
- Hangjelzés hallható

Figyelmeztetés: Ne érintse meg a szonda fém csúcsát mérés közben, hogy elkerülje az áramütést.

FOLYTONOSSÁGMÉRÉS BE-KI

1. Kapcsolja be a készüléket.
2. Nyomja meg az üzemmód gombot a folytonossági mód kiválasztásához. A kijelző OL-t mutat.
3. Tartsa a tesztért, és tartsa fenn az érintkezést az érintőelektródával.
4. Másik kezével érintse meg a feszültségmentes vezeték egyik végét.
5. Érintse a szondacsúcsot a vezeték másik csupasz végéhez.

Ha az áramkör folytonos:

- A kijelző 0-t mutat
 - Hangjelzés hallható
-

ÉRINTÉS NÉLKÜLI FESZÜLTÉGMÉRÉS NCV

1. Kapcsolja be a készüléket.
2. Nyomja meg az üzemmód gombot az NCV mód kiválasztásához. A kijelző EF-et mutat.
3. Tartsa a tesztért, és biztosítsa a megfelelő érintkezést az érintőelektródával.
4. Közelítse a szondacsúcsot a vezetőhöz.

Ha feszültséget érzékel:

- A készülék sávjelzőkkel mutatja az elektromos mező erősségét
 - Hangjelzés hallható
-

ENERGIATAKARÉKOS AUTOMATIKUS KIKAPCSOLÁS

A készülék 3 perc inaktivitás után automatikusan kikapcsol az elemek energiájának megtakarítása érdekében.

ALACSONY ELEMSZINT JELZŐ

Amikor a kijelzőn "LO" látható, az elemszint túl alacsony a megfelelő működéshez. Azonnal cserélje ki mindkét AAA elemet.

UTASÍTÁSOK A SZEMÉLTEADÁS ÉS HULLADÉKKEZELÉSHEZ:



Ez a címke azt jelenti, hogy a terméket nem szabad háztartási hulladékként eldobni az EU egész területén. Az esetleges környezeti vagy emberi egészségre káros hatások megelőzése érdekében. Felelősségteljesen használja újra, hogy elősegítse a materialitás fenntartható felhasználását. Ha vissza szeretné adni a használt eszközt, használja az eldobási és gyűjtési rendszert, vagy lépjen kapcsolatba azokkal a kiskereskedőkkel, akiktől a terméket megvásárolta. A kiskereskedő elfogadhatja a terméket környezetbarát újrahasznosításra.



A gyártó nyilatkozata arról, hogy a termék megfelel az érvényes EU irányelveknek.