



VK-FC-VD

ÉRINTKEZÉS NÉLKÜLI FESZÜLTSG-KÉMLELŐ

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

FIGYELEM!

Áramütés és személyes sérülések elkerülése érdekében :

1. A készüléket szigorúan az ebben leírt utasítások szerint használja! Helytelen használat esetén a készülék érintésvédelmének működése nem garantált.
2. A készüléket ne használjuk kikapcsolt állapotban!
3. Használat előtt egy ismert áramforráson teszteljük le a készülék működőképességét!
4. Használat közben akkor is lehet feszültség a vizsgált szakaszon ha azt a készülék nem jelzi sem hanggal sem fénnel.. A teszter csak akkor jelzi az effektív feszültséget, ha az AC feszültség megfelelő erősségű elektrosztatikus teret hoz létre. Ha a térerősség nagyon alacsony, előfordulhat, hogy a teszter nem tudja érzékelni. A tesztelőt a következő tényezők is befolyásolhatják: Árnyékolt huzal / kábel, a szigetelés vastagsága és típusa, távolság a feszültségforrástól, teljes szigetelés, aljzat kialakítása, stb.
5. Ne használja a készüléket ha sérült vagy nem működik megfelelően! Használat előtt ellenőrizze, hogy a készülékház nincs-e megrepedve vagy eltörve!
6. Ne alkalmazza a készüléken feltüntetett névleges feszültség felett!
7. 30 V feletti fokozott óvatossággal használjuk a készüléket!
8. Tartsa be a biztonsági előírásokat!
9. Használjon megfelelő védőfelszerelést!

A MŰSZER RÉSZEI



1. Tapintócsúcs (NCV indukciós fej)
2. Indukciós feszültség jelzőfény
3. Segédfény
4. Magas térerősség-jelző
5. Közepes térerősség-jelző

6. Alacsony térerősség-jelző
7. Bekapcsoló gomb
8. Segédfény kapcsoló
9. Elemfedél



A KÉSZÜLÉK MŰKÖDÉSE:

1. Készülék ki-és bekapcsolása

Bekapcsolás: Nyomja meg 1 másodpercnél hosszabban a bekapcsoló-gombot a jelzőfény felvillanásáig!

Kikapcsolás: Nyomja a bekapcsoló gombot a jelzőfény kialvásáig!

2. Segédfény be-és kikapcsolása a segédfény kapcsolóval (8.) történik. A segédfény 5 perc után automatikusan kikapcsol.

3. AC feszültség észlelése

Helyezzük a tesztelőt a hálózati aljzatba vagy a feszültség alatt álló vezeték közelébe! Ha a tesztér váltóáramú feszültségjelet észlel az indukciós feszültség jele villog. Az észlelt jelerősségnek (magas, középső, alacsony) megfelelő fény- és hangjelzést kapunk. AC feszültség érzékelésekor az alacsony jelintenzitás fénye világít. Magas váltakozó feszültségű jel érzékelésekor a közepes és az alacsony egyidejűleg; a legmagasabb AC feszültség esetén a magas, közepes, alacsony jelzések egyszerre világítanak.

4. Nulla/Fázis megállapítása

Próbálja meg a két vizsgálandó vezeték a lehető legtávolabbra szétválasztani, majd mérje meg a vezeték a készülékkel! Aljzat esetén helyezze be a szondát az aljzatba! A tesztelő erős jelet a feszültség alatt lévő vezetéken észlel. Ha gyenge vagy nincs induktív jel, az a nulla vezeték.

5. Automatikus kikapcsolás

Ha a tesztér körülbelül 5 percre nem működik és/vagy nem érzékel a feszültségjelet, a tesztér automatikusan kikapcsol.

6. Alacsony elemtöltöttség jelzés

Ha az elemek feszültsége 2,6 V alá esik, a feszültség-jelző fény háromszor felvillan és sípoló hangjelzést kapunk; majd a készülék automatikusan kikapcsol.

ELEMCSERE:

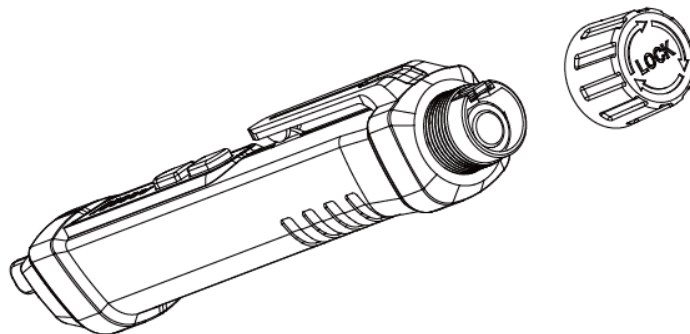
1. Csavarjuk le az elemfedelelet!

2. Távolítsuk el a régi elemeket

3. Helyezzük be az új elemeket a helyes polaritásra ügyelve!

4. FIGYELEM! Áramütés elkerülése miatt ne használjuk a készüléket letekert elemfedéllel!

Zárási/nyitási irány az elemfedélen jelölve





JELLEMZŐK:

AC feszültség tartomány:	12 ~1000V
Frekvencia	50Hz /60Hz
Jelzések	Hang és fény
Segédfény	Fehérfényű LED
Autómatikus kikapcsolás	✓
Alacsony elemjelzés	✓
Nulla/Fázis keresés	A magasabb jelerősség jelzi a fázist
NCV érzékelés	Autómatikus alacsony, közepes, magas
NCV visszajelzés:	különböző frekvenciájú riasztási hang és különböző színű LED az alacsony, közepes vagy magas értékek jelzésére
Működési hőmérséklet	0~40°C
Tárolási hőmérséklet	-10~50°C
Működési magasság	<2000m
Érintésvédelem	CE CAT.III 1000V /CAT.IV 600V
IP osztály	IP45
Kivitel	Bel és kültéri
Aramforrás	2×1.5V AAA
Méret	156mm×20mm×20mm
Súly	Kb 32g