

LT: VOLTIORA – NAUDOTOJO VADOVAS

PRODUKTO SPECIFIKACIJOS

- **Produkto pavadinimas:** VOLTIORA
- **AC įtampos diapazonas:**
 - Bekontaktis matavimas: 30–1000 V
 - Kontaktinis matavimas: 11–450 V
- **Dažnis:** 50–60 Hz
- **Signalizavimo būdas:** ekrano foninio apšvietimo spalvos keitimas + garsinis signalas
- **Žibintuvėlis:** integruotas baltas LED
- **Įtampos laido aptikimas:** stiprus elektrinis laukas arba aukšta įtampa rodo įtampos laidą
- **Indukcinio jautrumo indikatoriaus:**
 - “—” Silpnas elektrinis laukas
 - “— —” Vidutinis elektrinis laukas
 - “— — —” Stiprus elektrinis laukas
- **Darbinė temperatūra:** 0–40 °C
- **Laikymo temperatūra:** 10–50 °C
- **Darbinis aukštis:** < 2000 m
- **Saugos klasė:** CE CAT II 1000 V / CAT IV 600 V
- **Maitinimas:** 2 × 1,5 V AAA baterijos
- **Automatinis išsijungimas:** automatiškai išsijungia po 3 minučių neveikimo
- **Grandinės tęstinumo indikatoriaus:** ekranas rodo “0”, o garsinis signalas įsijungia aptikus laidininką

PRODUKTO APŽVALGA

Šis skaitmeninis įtampos testeris rašiklio formos sukurtas pagal tarptautinį IEC 61010 saugos standartą elektroniniams matavimo prietaisams. Jis atitinka CAT IV 600 V, CAT III 1000 V ir 2 taršos lygio reikalavimus, užtikrindamas saugų ir patikimą veikimą.

Įrenginio komponentai



1. Zondo galas
2. LED žibintuvėlis
3. Jutiklinis elektrodas kontaktinis jutiklis
4. Režimo pasirinkimo mygtukas
5. Maitinimo mygtukas
6. Ekranas

FUNKCIJŲ APŽVALGA

1. **Zondo galas:**
Naudojamas tiesioginiams kontaktiniams matavimams. Palieskite laidininko metalinę dalį zondo galu. Veikimo metu nelieskite metalinio galo, kad išvengtumėte elektros smūgio.
2. **Režimo pasirinkimo mygtukas:**
 - Trumpai paspauskite, kad perjungtumėte matavimo režimus kontaktinis, bekontaktis, tęstinumas.
 - Paspauskite ir laikykite 3 sekundes, kad įjungtumėte arba išjungtumėte LED žibintuvėlį.
3. **Maitinimo mygtukas:**
Paspauskite ir laikykite maždaug 3 sekundes, kad įjungtumėte arba išjungtumėte įrenginį.
4. **Jutiklinis elektrodas:**
Matavimo metu naudotojas turi palaikyti pilną kontaktą su jutikliniu elektrodu.
Pastaba: Sausa oda, nuospaudos, izoliuota avalynė arba prastas įžeminimas gali paveikti matavimo tikslumą.
5. **Ekranas:**
Rodo matavimo vertes ir būsenos indikatorius.
 - **Raudonas foninis apšvietimas:** aptikta aukšta įtampa
 - **Žalias foninis apšvietimas:** aptikta žema įtampa

KONTAKTINIS MATAVIMAS

1. Įjunkite įrenginį. Numatytoji būsena yra kontaktinis matavimas.
2. Ekrane bus rodoma 0 V.
3. Laikykite testerį ir įsitikinkite, kad jūsų ranka liečia jutiklinį elektrodą.
4. Palieskite tikrinamą laidininką zondo galu.

Jei aptinkama didesnė nei 10 V AC įtampa:

- Bus rodoma išmatuota įtampa
- Ekranas spalva pasikeis pagal įtampos lygį
- Pasigirs garsinis signalas

Įspėjimas: Matavimo metu nelieskite metalinio zondo galo, kad išvengtumėte elektros smūgio.

GRANDINĖS TĖSTINUMO MATAVIMAS JJ.-IŠJ.

1. Įjunkite įrenginį.
2. Paspauskite režimo mygtuką, kad pasirinktumėte testinumo režimą. Ekrane rodoma OL.
3. Laikykite testerį ir palaikykite kontaktą su jutikliniu elektrodu.
4. Kita ranka palieskite vieną neįjungto laido galą.
5. Zondo galu palieskite kitą atvirą laido galą.

Jei grandinė yra vientisa:

- Ekrane rodoma 0
 - Pasigirs garsinis signalas
-

BEKONTAKTIS ĮTAMPOS MATAVIMAS NCV

1. Įjunkite įrenginį.
2. Paspauskite režimo mygtuką, kad pasirinktumėte NCV režimą. Ekrane rodoma EF.
3. Laikykite testerį ir užtikrinkite tinkamą kontaktą su jutikliniu elektrodu.
4. Priartinkite zondo galą prie laidininko.

Jei aptinkama įtampa:

- Įrenginys rodo elektrinio lauko stiprumą juostiniais indikatoriais
 - Pasigirs garsinis signalas
-

ENERGIJĄ TAUPANTIS AUTOMATINIS IŠSIJUNGIMAS

Įrenginys automatiškai išsijungs po 3 minučių neveikimo, kad taupytų baterijos energiją.

SILPNOS BATERIJOS INDIKATORIUS

Kai ekrane rodoma "LO", baterijos lygis yra per žemas tinkamam veikimui. Nedelsdami pakeiskite abi AAA baterijas.

INSTRUKCIJOS DĖL PERDIRBIMO IR IŠMETIMO:



Ši žymė reiškia, kad produktas negali būti išmestas kaip įprastos namų ūkio atliekos visoje ES. Norint išvengti galimų žalos aplinkai ar žmonių sveikatai dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo. Perdirbkite atsakingai skatinant tvarų medžiagų išteklių naudojimą. Norėdami grąžinti naudotą įrenginį, naudokite atidavimo ir rinkimo sistemą arba susisiekite su pardavėju, iš kurio įsigijote produktą. Pardavėjas gali priimti produktą aplinkai saugiam perdirbimui.



Gamintojo deklaracija, kad produktas atitinka taikomus ES direktyvų reikalavimus.