

DIGITĀLAIS MULTIMETRS HT1E630

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA



VIDES AIZSARDZĪBA



Simbols, kas norāda uz elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu dalītu savākšanu. Nolietotās elektroiekārtas ir otrreizējās izejvielas - tās nedrīkst izmest sadzīves atkritumu konteineros, jo tās satur cilvēka veselībai un videi bīstamas vielas! Lūdzu, aktīvi palīdziet taupīt dabas resursus un aizsargāt vidi, nododot nolietoto ierīci nolietoto elektroiekārtu utilizācijas punktā. Lai samazinātu apglabājamo atkritumu daudzumu, ir nepieciešams tos atkārtoti izmantot, pārstrādāt vai reģenerēt citā veidā.

VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA

Šī ierīce ir paredzēta lietošanai gan privātās mājāsaimniecībās, gan komerciālai lietošanai.

Pirms šīs ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju un pievērsiet uzmanību attiecīgajiem ekspluatācijas drošības standartiem.

Jebkāda cita izmantošana nav paredzēta un var izraisīt īpašuma bojājumus vai pat miesas bojājumus. Lietojiet ierīci tikai saskaņā ar šo lietošanas instrukciju. Ražotājs neuzņemas nekādu atbildību par bojājumiem, kas radušies nepareizas lietošanas rezultātā. Ierīce nav mērinstruments likuma "Mērīšanas likums" izpratnē.

VISPĀRĪGIE DROŠĪBAS NOSACĪJUMI

Īpašnieka un lietotāja pienākums ir izlasīt, saprast un ievērot šos noteikumus:

SVARĪGI: Lūdzu, uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu. pievērsiet īpašu uzmanību drošības prasībām, brīdinājumiem un brīdinājumiem. lietojiet



šo ražojumu pareizi un uzmanīgi, ievērojot tam paredzētos nolūkus. neizpildot šos norādījumus, var tikt nodarīti bojājumi un/vai traumas, un garantija zaudē spēku. saglabājiet šo rokasgrāmatu drošā vietā, lai turpmāk varētu uz to atsaukties. nododot ierīci citai personai, iedodiet tai arī šo rokasgrāmatu.

- Lūdzu, izmantojiet ierīci tikai paredzētajam mērķim.

- Ierīci glabājiet tālu no karstuma, tiešiem saules stariem, mitruma (neieņemiet šķidros materiālos) un asām malām.

Nelietojiet ierīci ar slapjām rokām.

- Neatstājiet ierīci bez uzraudzības. Vienmēr izslēdziet ierīci, pirms atstājat telpu.

- Regulāri pārbaudiet ierīci. Ja tas ir bojāts, pārtrauciet ierīces lietošanu.

- Bērnu drošības labad neatstājiet brīvi pieejamas iepakojuma daļas (plastmasas maisiņus, kartona kastes, polistirols u.c.).

BRĪDINĀJUMS

Nelaujiet bērniem spēlēties ar foliju. Dūsināšanas briesmas!

Šo ierīci nav paredzēts lietot personām ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai bez pieredzes un/vai prasmēm, ja vien šādas personas nepavada un neuzrauga personas, kas atbild par viņu drošību, vai ja tās nav saņēmušas precīzus norādījumus par šīs ierīces lietošanu un nav sapratušas ar to saistītos riskus. Bērni drīkst lietot šo ierīci tikai no 8 gadu vecuma un par viņu drošību atbildīgas personas uzraudzībā vai ja viņi ir saņēmuši precīzus norādījumus par ierīces lietošanu un saprot ar to saistītos riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci.

Drošības instrukcijas



Brīdinājums

Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena vai miesas bojājumiem:

- Izmantojiet šo testerī stingri saskaņā ar šo rokasgrāmatu, pretējā gadījumā tas var ietekmēt testera nodrošināto aizsardzības funkciju.

- Ja strāvas indikators nedeg, nelietojiet to.

- Pirms lietošanas pārbaudiet strāvas padevi, lai pārliecinātos, ka izstrādājums ir labā stāvoklī.

- Pirms šī testera lietošanas, pat ja nav skaņas vai gaismas signāla, spriegums joprojām var būt. **Testeris norāda pareizu spriegumu tikai tad, ja maiņstrāvas spriegums rada pietiekamas intensitātes elektrostātisko lauku. Ja elektriskā lauka intensitāte ir ļoti maza, testeris to var neuztvert.**

- Testeris var ietekmēt šādi faktori:

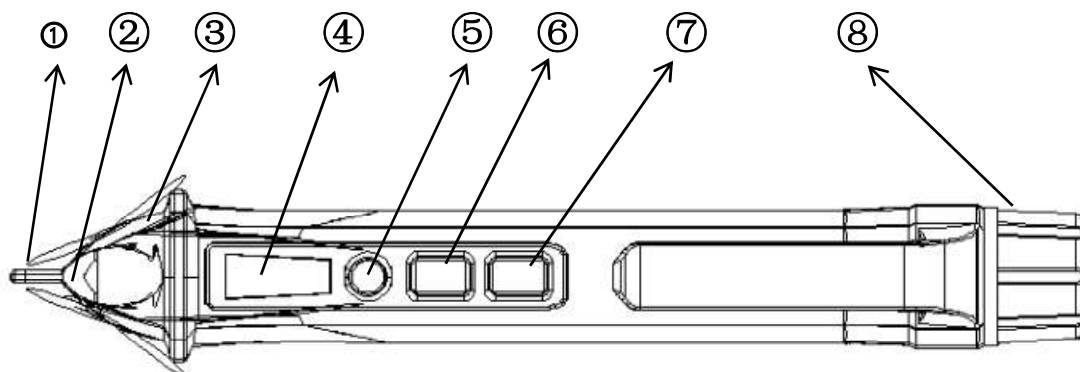
Ekranēti vadi / kabeļi, izolācijas slāņa biezums un veids, attālums no sprieguma avota, pilns izolācijas slānis, ligzdas konstrukcijas atšķirības utt.

- Ja testeris ir bojāts vai nedarbojas normāli, nelietojiet to. Pirms lietošanas īpaši pārbaudiet, vai zonde nav saplaisājusi vai salauzta. Ja rodas aizdomas par problēmu, nosūtiet testeris uz servisu.

- Nepievadiet spriegumu, kas pārsniedz uz testera norādīto nominālo spriegumu.

- Testējot spriegumu virs 36 voltu maiņstrāvas, jāievēro piesardzība, lai izvairītos no elektrošoka.

Ierīces apraksts



- ① Zonde (NCV induktīvā galva)
 - ② Lukturis
 - ③ Induktīvā sprieguma signāla indikators
 - ④ Signāla intensitātes indikators - augsts (iedegas sarkana gaisma), vidējs (iedegas zaļa gaisma) un zems (mirgo zaļa gaisma).
 - ⑤ Ieslēgšanas/izslēgšanas poga ar strāvas indikatoru
 - ⑥ Lukturīša ieslēgšanas/izslēgšanas poga
 - ⑦ AC noteikšanas diapazona pārslēgšanas poga (S) ar noteikšanas diapazona indikatoru
- 8 Akumulatora vāks

Lietošanas instrukcija

1. Testera ieslēgšana/izslēgšana

Ieslēdziet testerī: nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, un pogas indikators mirgo vienlaicīgi, un strāvas indikators normāli iedegas.

Izslēdziet testerī: kamēr testeris ir ieslēgts, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, strāvas indikators izslēgsies.

2. Ieslēgt / izslēgt lukturīti

Ieslēdziet lukturi: Kad testeris ir ieslēgts, nospiediet lukturīša ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, lai ieslēgtu lukturīti.

Izslēdziet lukturi: Kad lukturītis ir ieslēgts, nospiediet lukturīša ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, lai to izslēgtu.

Ja lukturītis nav izslēgts, tas automātiski izslēdzas pēc aptuveni 5 minūtēm.

3. Maiņstrāvas sprieguma noteikšana

Ievietojiet testera zondi elektriskajā kontaktligzdā vai pietuvojieties strāvas vadam, kad testeris konstatē spriegumu, inducētā sprieguma signāla indikators mirgo, un testeris iedegas atbilstošais signāla intensitātes indikators (augsts, vidējs un zems) atbilstoši konstatētajai signāla intensitātei, tikmēr skaņas signāls izdod dažādu frekvenču trauksmes skaņas. Kad tiek konstatēts maiņstrāvas sprieguma signāls, mirgo zaļais signāla intensitātes indikators (zems); kad tiek konstatēts augstāks sprieguma signāls, iedegas zaļais signāla intensitātes indikators (vidējs); kad tiek konstatēts augstākais maiņstrāvas sprieguma signāls, iedegas sarkanais signāla intensitātes indikators (augsts).

4. Neitrālās līnijas / strāvas vadu novērtējums.

Ja iespējams, atdaliet divus pārbaudāmos vadus, pēc tam izmantojiet testera zondi, lai pietuvotos vadiem, kontaktligzdā ievietojiet zondi kontaktligzdā, un tas, kam testeris konstatē spēcīgu inducēto signālu, ir strāvas vads, bet tas, kam ir vājš inducētais signāls vai nav inducētā signāla, ir neitrālā līnija.

5. Maiņstrāvas sprieguma noteikšanas diapazona izvēle

Sākotnējais noklusējuma maiņstrāvas sprieguma noteikšanas diapazons: aptuveni 48 ~ 1000 V.

Nospiediet sprieguma noteikšanas diapazona slēdža pogu (S), ieslēdzas noteikšanas diapazona indikators, un testera nosakāmā sprieguma diapazons ir aptuveni 12 ~ 1000 V.

Vēlreiz nospiediet sprieguma noteikšanas diapazona pārslēgšanas pogu (S), noteikšanas diapazona indikators nodziest, un testera nosakāmā sprieguma diapazons ir aptuveni 48 ~ 1000 V.

6 Automātiskās izslēgšanas funkcija

Ja testeris nedarbojas un 5 minūšu laikā neuzrāda sprieguma signālu, tas automātiski izslēdzas. 7. Ja testeris nedarbojas un 5 minūšu laikā neuzrāda sprieguma signālu, tas automātiski izslēdzas.

7. zema akumulatora sprieguma indikācija

Ja akumulatora spriegums ir mazāks par aptuveni 2,6 V, strāvas indikators mirgo 3 reizes un atskan skaņas signāls, pēc tam izslēdzas. Savlaicīgi nomainiet akumulatoru.

Tehniskie dati

| | | |
|---|---|-------------------------------|
| Mainstrāvas sprieguma diapazons | 12 ~ 1000 V (S poga ieslēgta) | 48 ~ 1000 V (S poga izslēgta) |
| Biežums | 50 Hz /60Hz | |
| Brīdinājums | Skaņas un vizuālais | |
| Deglis | LED | |
| Automātiska izslēgšanās | √ | |
| Akumulatora uzlādes indikators | √ | |
| Neitrāla/zemsprieguma indikācija | atkarībā no signāla intensitātes, un vads ar spēcīgāko signālu ir vads zem sprieguma. | |
| NCV jutība | automātiski 3 jutības pakāpes (augsta, vidēja un zema) | |
| NCV jutīguma indikācija | augsta (iedegas sarkana gaisma), vidēja (iedegas zaļa gaisma) un zema (mirgojoša zaļa gaisma), izmantojot dažādas frekvences trauksmes skaņas un dažādu krāsu gaismas diodes. | |
| Darba temperatūra | 0~40 °C | |
| Uzglabāšanas temperatūra | -10~50 °C | |
| Pārkare | <2000m | |
| Drošības klase | CE CAT.III 1000V /CAT.IV 600V | |
| Barošanas avots | Baterijas 2×1,5 V AAA | |
| Izmēri | 156mm×20mm×20mm | |
| Svars | 45g | |

Akumulatora nomaiņa:

Kā parādīts attēlā zemāk:

1. pagrieziet akumulatora vāciņu, kā parādīts
 - 2) Izņemiet veco akumulatoru.
 - 3) Uztādiet jauno akumulatoru saskaņā ar akumulatora polaritātes norādi.
- Brīdinājums:** Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena, nelietojiet pirms akumulatora vāciņu tā sākotnējā vietā.

