

OR-AE-1320

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.
ul. Rolników 437
44-141 Gliwice POLJSKA
tel. št. (+48) 32 43 43 110

Digitalni preizkuševalnik napetosti

POMEMBNO!

Pred uporabo te naprave preberite uporabniški priročnik in ga shranite za kasnejšo uporabo. Vsa popravila ali spremembe, ki jih izvajate sami, izničijo veljavnost garancije. Proizvajalec ne odgovarja za škodo, ki bi nastala zaradi neustrezne namestitve ali delovanja naprave.

Ker se tehnični podatki lahko spreminjajo, si proizvajalec pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelka in do uvajanja različnih konstrukcijskih rešitev, ki ne poslabšajo parametrov izdelka ali funkcionalne kakovosti.

Dodatne informacije in tehnična podpora v povezavi z izdelkom so na voljo na spletnem mestu www.support.orno.pl. Podjetje Orno-Logistic Sp. z o.o. ne prevzema odgovornosti za neupoštevanje določil iz tega priročnika. Podjetje Orno Logistic Sp. z o.o. si pridržuje pravico do spreminjanja priročnika – najnovejšo različico priročnika lahko prenesete s spletne strani www.support.orno.pl. Vse pravice glede prevoda/interpretacije in avtorske pravice v povezavi s tem priročnikom so pridržane.

1. Naprave ne uporabljajte za namene, ki niso skladni s predvideno uporabo.
2. Naprave ne potaplajte v vodo ali druge tekočine.
3. Poškodovano napravo zamenjajte z novo.
4. Naprave ne popravljajte sami.



V vsakem gospodinjstvu se uporablja električna in elektronska oprema, zato potencialno ustvari nevarne odpadke za ljudi in okolje, saj so v opremi prisotne nevarne snovi, mešanice in komponente. Po drugi strani pa je rabljena oprema dragocen material, iz katerega lahko pridobivamo surovine, kot so baker, kositer, steklo, železo in druge. Simbol za odpadno električno in elektronsko opremo, ki je prikazana na opremi, embalaži ali dokumentih, označuje, da je odpadno električno in elektronsko opremo treba odstranjevati ločeno. Tako označenih izdelkov ni dovoljeno zavreči med gospodinjstve odpadke, saj je v nasprotnem primeru to lahko kaznovano z denarno kaznijo. Oznaka prav tako pomeni, da je ta oprema prišla na tržišče po 13. avgustu 2005. Uporabnik je odgovoren za predajo odpadne opreme na za to predvideno zbirališče odpadkov za ustrezno obdelavo. Uporabnik lahko preda rabljeno opremo prodajalcu, če kupi nov izdelek, vendar količina te opreme ne sme biti višja od novo kupljene opreme iste vrste. Vse informacije o razpoložljivih zbirnih sistemih za odpadno električno opremo lahko najdete na informacijski točki v trgovini ali na občinskem oziroma okrožnem uradu. Z ustreznim ravnanjem z odpadno opremo preprečujemo negativne posledice za okolje in zdravje ljudi!



Električni tok je nevaren. Pazite pri delu z električnim tokom. Napravo lahko upravljajo le osebe z osnovnim znanjem o električni energiji. Ne prekoračite merilnega območja naprave – prekoračitev lahko povzroči električni udar. Pred začetkom dela preverite, ali je naprava poškodovana – delo s poškodovano napravo je prepovedano. Če napravo popravljate ali spreminjate sami, boste izničili veljavnost garancije. Tester ni merilna naprava v smislu »Zakona o merilnikih«.

Konica instrumenta je oblikovana kot konica ploščatega izvijača, vendar jo je priporočljivo uporabljati le za meritve.

03/2021

SL

Navodila za uporabo

OPIS NAPRAVE

Ta univerzalni preizkuševalnik brez baterije omogoča merjenje izmenične napetosti v območju od 12 do 250 V in zaznavanje napetosti na električnih žicah. Zasnovan je za uporabo doma, v obrtnih delavnicah, storitvenih, električnih in gradbenih dejavnostih. Preizkuševalnik ima jekleno ploščato konico, neonsko indikatorsko lučko in zaslon LCD.

- Dve vrsti merjenja: kontaktno in induktivno
- Zaslon LCD
- Baterije niso potrebne
- Prikazuje vrednostni nazivne napetosti: 12, 36, 55, 110 in 220 V v naraščajočem zaporedju.

KONTAKTNO MERJENJE

Pristavite konico preizkuševalnika na neizolirano komponento, skozi katero teče izmenični tok, nato pa pritisnite prst na gumb za testiranje stikov. Na zaslonu se prikaže simbol strele in izmerjeno območje napetosti. Na voljo so naslednje indikacije: 12, 36, 55, 110 in 220 V. Preizkuševalnik vedno prikaže najvišje območje izmerjene napetosti in vsa nižja območja, če na primer izmerite 230 V, se na zaslonu prikažejo simbol strele in vrednosti: 12, 36, 55, 110 in 220 V. Indikacija določenega območja je vidna že, ko je napetost približno 70 % območja. To je posledica dejstva, da je podana efektivna vrednost izmerjene napetosti.

INDUKTIVNO MERJENJE

Pristavite konico preizkuševalnika na izolacijo izolirane komponente, skozi katero teče izmenični tok, nato pa pritisnite prst na gumb za induktivno merjenje. Na zaslonu LCD se prikaže simbol strele. Če se simbol ne prikaže, to pomeni, da preskušani element ni pod napetostjo ali da je merilno območje indikatorja preseženo. Priporočljivo je izvesti dodatne meritve, da se prepričate, da element ni pod napetostjo. Induktivno merjenje se lahko uporablja za odkrivanje prekinitve v električnem tokokrogu.

TEHNIČNI PODATKI

Frekvenca	Razpon napetosti	Dolžina	Dolžina konice	Širina konice
50/60 Hz	12-250 V	145 mm	15 mm	3 mm