

OR-AE-1320(HR) Digitalni tester napona
Upute za uporabu
ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.
 ul. Rolników 437
 44-141 Gliwice
 tel. 32 43 43 110
(HR) VAŽNO!

Prije početka rabiljenja uređaja, detaljno pročitati ove upute i sačuvati ih za kasnije. Neovlašteno vršenje popravaka i bilo kojih modifikacija rezultira gubitkom jamstva. Proizvođač ne odgovara za oštećenja nastala uslijed nepravilne montaže ili uporabe uređaja.

Obzirom da se tehnički podaci povremeno mijenjaju, proizvođač ima pravo na promjene karakteristika proizvoda i uvođenje drugih konstrukcijskih rješenja a koja neće pogoršati parametre niti uporabne vrijednosti proizvoda.

Najnovija verzija uputa za uporabu se može preuzeti na stranici www.orno.pl. Pridržana su sva autorska prava i prava na prijevod/tumačenje ovih uputa.

1. Uredaj se može rabiti samo sukladno njegovoj namjeni.
2. Uredaj se ne smije zaroniti u vodu niti druge tekućine.
3. Oštećeni alat zamijeniti novim.
4. Uredaj se ne smije popravljati na svoju ruku.



Električna struja stvara smrtnu opasnost po život. Budite oprezni kod bilo kojih radnji s električnom strujom. Alat mogu rabiti samo osobe koje raspolažu osnovnim znanjem iz područja elektrike. Ne smije se preći granični mjerni okvir alata - prekoračenje stvara opasnost od strujnog udara. Prije početka rada provjeriti da li alat nije oštećen - zabranjen je rad oštećenim alatom. Neovlašteno vršenje popravaka rezultira gubitkom jamstva. Tester nije mjerni alat u smislu Zakona o mjeriteljstvu.

Glava alata ima oblik glave ravnog odvijača, međutim alat se može koristiti isključivo za mjerjenje.

	ENG	Produced after 29th July 2005 Waste electrical products should not be disposed with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with Your Local Authority or retailer for recycling advice. Net weight: 0.05 kg
	HR	Sukladno propisima Zakona od 29. srpnja 2005.g. o gospodarenju otpadom električnom i elektroničkom opremom zabranjeno je odlaganje EE otpada obilježenog simbolom prekrivene kante za smeće zajedno s drugim otpadom. Korisnik ima obavezu istrošenu EE opremu predati na mjestu prikupljanja EE otpada. Neto težina: 0,05 kg
	DE	Gemäß Vorschriften des Gesetzes vom 29. Juli 2005 über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten ist es verboten, Altgeräte mit dem durchgestrichenen Müllheimer-Zeichen mit anderen Abfällen zu mischen. Der Benutzer ist verpflichtet, die Elektro- und Elektronik-Altgeräte bei einer Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten abzugeben. Nettogewicht: 0,05 kg
	FR	Conformément aux dispositions de la loi du 29 juillet 2005 relatives aux déchets électriques et électroniques, il est interdit de placer l'appareil usagé avec d'autres déchets usés comportant le symbole d'une poubelle barrée. L'utilisateur, s'il désire jeter son équipement électrique et électrique, est obligé de le déposer dans un point de collecte d'équipement usagé. Poids net : 0,05 kg
	RU	Согласно Закону от 29 июля 2005 г. об отработанных электрических и электронных приборах запрещается помещать вместе с другими отходами отработанные устройства, маркованные символом перечеркнутого контейнера. Отработанные электрические и электронные приборы необходимо сдавать в пункты приема отработанных устройств. Вес нетто: 0,05 кг

Opis uređaja

Univerzalni digitalni tester bez baterija omogućuje mjerjenje izmjeničnog napona u mjernom okviru od 12 V do 250 V, te detektira napon na električnim kabelima. Namijenjen je za kućnu uporabu, za servisere, električare i može se koristiti prilikom građevinskih radova. Tester je opremljen čeličnom glavom, signalizacijskom diodom i LCD displejom.

- dvije metode mjerena: kontaktna i induksijska;
- LCD zaslon;
- signalizacijska dioda;
- nisu potrebne baterije;
- prikazuje nominalne vrijednosti napona: 12, 36, 55, 110 i 220 V u rastućem nizu.

KONTAKTNO MJERENJE

Stavi glavu testera na neizolirani element kroz koji prolazi izmjenična struja, a zatim stavi prst na tipku Kontaktni test. Na displeju će se prikazati simbol munje i okvir izmijerenog napona. Dostupno za prikaz je: 12, 36, 55, 110 i 220 V. Tester će uвijek prikazati najveću vrijednost izmijerenog napona i sve manje vrijednosti, na primjer kod izmijerenog napona od 230V na displeju se vidi simbol munje i vrijednosti: 12, 36, 55, 110 i 220 V. Prikaz graničnog okvira mjerjenja se vidi već kod napona čija vrijednost iznosi cca 70%. To je zato što se prikazuje učinkovita vrijednost izmijerenog napona.

INDUKCIJSKO MJERENJE

Stavi glavu testera na izolaciju elementa kroz koji prolazi izmjenična struja, a zatim stavi prst na tipku Indukcijski test. Na LCD displeju će se prikazati simbol munje. Ukoliko simbol se nije pojavio to znači da testirani element nije pod naponom ili je prekoračen granični okvir mjerjenja uređaja. Preporučuje se provesti dodatna mjerjenja kako bi potvrdili da predmetni element doista nije pod naponom. Indukcijsko mjerjenje se može koristiti za detekciju prekida električnog kruga.

Tehnički podaci:

Frekvencija:	Mjerni okvir napona:	Duljina:	Duljina mjerne glave:	Širina mjerne glave:
50-500 Hz	12-250 V	145 mm	15 mm	3 mm