



Model: OR-WE-505

TROFAZNI POKAZATELJ POTROŠNJE ELEKTRIČNE ENERGIJE

(HR) UPUTE ZA UPORABU

OR-WE-505 je 3-fazni, 4-vodni uređaj za pokazivanje struje u metričkim mjernim jedinicama (kWh) bez funkcije mjerenja.

Služi za pokazivanje električne energije u krugu neposredne trofazne izmjenične struje. Poseban elektronički sustav pod utjecajem protoka struje i napona u svakoj fazi prikazuje impulse srazmjerno približno trošenoj električnoj energiji u toj fazi.

Potrošnju energije u fazi signalizira žmiganje odgovarajuće LED diode.

Ukupna količina impulsa u tri faze signalizirana žmiganjem LED diode (1000 imp/kWh) prebrojava se na energiju potrošenu u cijelom trofaznom krugu, a vrijednost se prikazuje na LCD zaslonu.

TEHNIČKI PODACI:

Napon: 3x230/400V

Granična vrijednost napona napajanja: 0.8-1.15 nazivnog napona

Struja: 3x5(80)A

Točnost mjerenja: klasa 1

Snaga: ≤2W, 10VA

Frekvencija impulsa: 1000imp/kWh

Zaslon: LCD 6+2=000000.00 kWh

Stupanj zaštite: IP20

Signalizacija potrošnje struje: 3xLED crvena dioda

Signalizacija čitanja: LED crvena dioda

Temperatura rabljenja: -25 ~45°C

Povećana temperatura rabljenja: -25 ~65°C

Temperatura skladištenja i transporta: -25 ~70°C

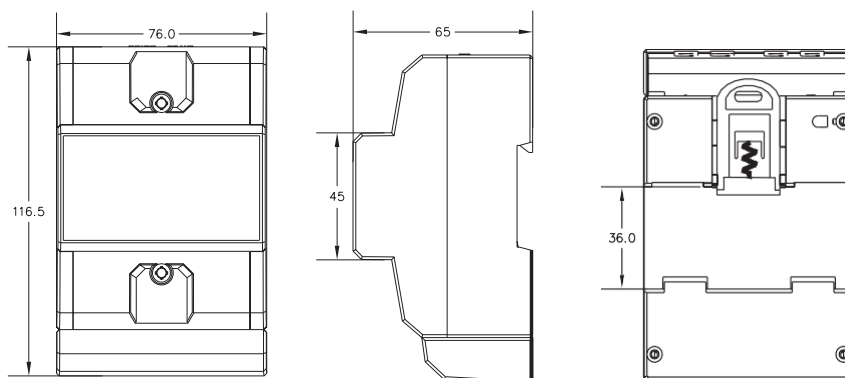
Vlaga: ≤75%

Vanjske dimenzije: 116,5 x 76 x 65 mm

Radi pravilnog funkcioniranja uređaja treba voditi računa da napon ne pređe 115% nazivne vrijednosti.

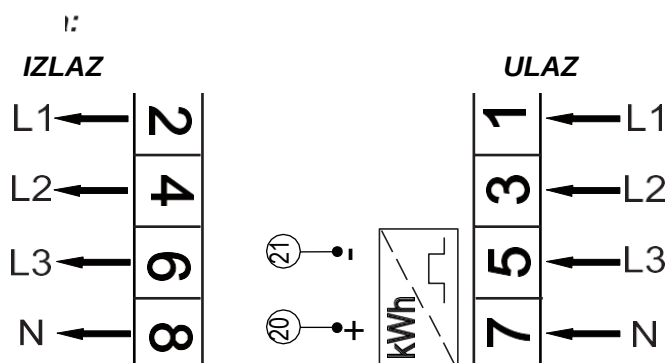
3-fazni priključak struje	Prikaz jakosti struje	integrirani modul pumpa	LCD zaslon
			impusni pokazatelj
3-fazni priključak napona	Prikaz napona	napajanje	ispitni izlaz

Dimenzije i montaža:



1. Odspoji napajanje.
2. Uređaj postavi na montažnu šinu u razvodnoj kutiji.
3. Odvijačem odvrti vijke i skini prednje poklopce klem.
4. Spoji napajanje na klem 1(L1), 3(L2), 5(L3).
5. Mjerni krug ili pojedinačno trošilo spoji na klem 2(L1), 4(L2), 6(L3).
6. Vrti prednje poklopce klem.

Shema spajanja:



Instaliranje uređaja može obavljati kvalificirani električar!

Za osiguranje dobre kvalitete funkcioniranja uređaja, korisnik treba se pridržavati uputa za uporabu. Ni u kom slučaju uređaj se ne smije rastavljati, kondenzatori koji se nalaze unutar uređaja mogu biti električno nabijeni.

Sigurnost rabljenja se ne može postići ukoliko:

- uređaj ima mehanička oštećenja;
- uređaj je dulje vrijeme bio skladišten u nepropisnim uvjetima suprotno uputama proizvođača;
- uređaj ima unutarnja oštećenja koja su izazvana tijekom transporta npr. potresima ili vibracijama.

NAPOMENA! Jamstvo od 24 mjeseca se odnosi na proizvod opremljen tvorničkom plombom koja se ne smije skidati!

Dok je uređaj spojen zaštitni poklopac priključaka se ne smije skidati!

OPIS SIMBOLA:



pažljivo pročitajte upute



drugi stupanj zaštite



3-fazna mreža

PROIZVOĐAČ:

ORNO-LOGISTICS p. z. o. o.

ul. Rolników 437

44-141 Gliwice

tel. 32 43 43 110

www.orno.pl

Sukladno propisima Zakona od 29. srpnja 2005.g. o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom zabranjeno je odlaganje EE otpada obilježenog simbolom prekršene kante za smeće zajedno s drugim otpadom. Korisnik ima obavezu istrošenu EE opremu predati na mjestu prikupljanja EE otpada.
Neto težina: 0,38 kg

