

OR-WE-522

ENOFAZNI INDIKATOR PORABE ELEKTRIČNE ENERGIJE

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

Uporabniški priročnik

(SL) 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. Najnovejšo različico priročnika lahko prenesete s spletne strani www.support.orno.pl. Vse pravice do prevodov/priprave in avtorske pravice za ta priročnik so pridržane. Indikator naj namesti usposobljeno osebje – osebe, ki so seznanjene z oznakami in ozemljitvijo električnih naprav, ter poznajo vse varnostne predpise. Z neprimerno namestitvijo naprave obstaja nevarnost električnega udara ali požara.

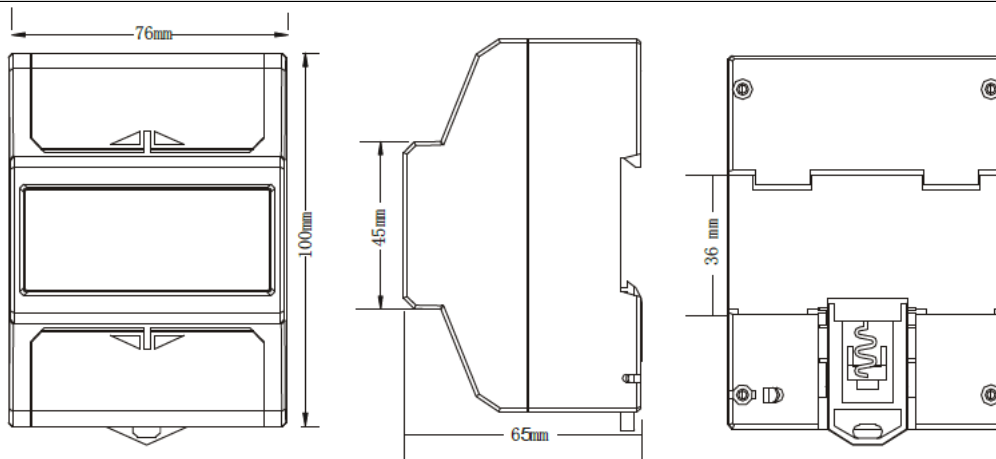
1. Ne uporabljajte naprave v nasprotju z njenim predvidenim namenom uporabe.
2. Indikator hranite v suhem prostoru.
3. Naprave ne potaplajte v vodo ali druge tekočine.
4. Ne upravljajte z napravo, če je ohišje poškodovano.
5. Naprave ne spreminjajte niti ne popravljajte sami.
6. Uporabljajte le izolirana orodja.
7. Električni udar ali poškodbe indikatorja preprečite tako, da pred spreminjanjem priključnega sistema izključite napajanje.
8. Pred priklopom dovodne napetosti se prepričajte, da so vsi prevodniki ustrezno priključeni.



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 gospodinjne 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 in trgovini ali na občinskem oziroma okrožnem uradu. Z ustreznim ravnanjem z odpadno opremo preprečujemo negativne posledice za okolje in zdravje ljudi!

07/2022

MERE



Uporabniški priročnik

OPIS

Enofazni indikator, 5 modulov, za montažo na letev DIN. Uporablja se za spremljanje porabe električne energije iz enofaznega omrežja. Idealen je za uporabo kot indikator izmeničnega toka. Porabo energije med fazo prikazujejo utripajoče LED-diode. Število impulzov se pretvori v porabljeno energijo, njegovo vrednost pa prikaže LCD-zaslon.

LASTNOSTI

Začetni tok – najnižja vrednost tokovne obremenitve, ki jo zazna in zabeleži števec.

Najmanjši tok – najnižja vrednost tokovne obremenitve, ki jo zazna in zabeleži števec.

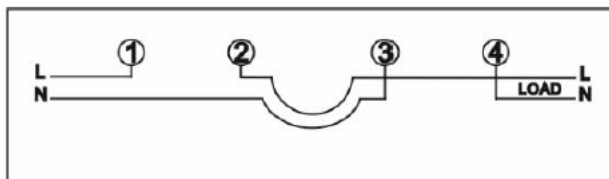
Osnovni tok – določi trenutno vrednost, ko je napaka izmerjenega deleža blizu nič.

Največji tok – največji dovoljeni tok za stalno obremenitev števca porabe električne energije.

NAMESTITEV

1. Izključite tokokrog napajanja stikalne plošče.
2. Indikator namestite na standardni montažni nosilec 35 mm DIN.
3. Zasukajte pokrove terminalov naprave nazaj.
4. Priključite skladno s shemo tokokroga.
5. Namestite pokrove in tesnila terminalov naprave.

SHEMA TOKOKROGA



- 1 - Vhodna napetost
- 2 - Izhodna napetost
- 3 - Nevtralni vhodni terminal
- 4 - Nevtralni izhodni terminal
- 5, 6 - Impulzni izhod

Tip	OR-WE-522
Konstanta števec	1600
Nastavitve konstante števec	-
Impulzni izhod SO	x
Protokol RS485, Modbus-RTU	-
Modra osvetlitev	x
Pomnilniška podpora	x
Način merjenja	
Delovna moč	x
Več-tarifni sistem	-

TEHNIČNI PODATKI

	OR-WE-522
Nazivna napetost	230 V~, 50 Hz
Frekvenca	
Začetni tok Min. tok Osnovni tok Maks. trenutno	0,001 A 0,25 A 5 A 80 A
Razred natančnosti	1
LCD	LCD 6+1 = 123456,1 kW
Delovna temperatura	-25~45T
Največja vlažnost	≤85 %
Materiali	PBT/PC
Stopnja zaščite	IP20
Največji prerez kablov	35 mm ²
Namestitev	Letev DIN TH-35
Širina	5 modulov 76 mm