



NAVODILA ZA UPORABO

Napetostni pretvornik Voltcraft IVC, 230/115 V

Kataloška št.: 51 11 03



VOLTcraft®

Kazalo

Predvidena uporaba	2
Varnostni napotki	2
Sestavni deli	4
Priprava na uporabo	4
Omrežna varovalka	4
Odstranjevanje	5
Tehnični podatki	5
Garancijski list	6

Predvidena uporaba

Napetostni pretvornik v odvisnosti od modela omogoča delovanje naprav z evropsko omrežno napetostjo (230 V/AC) na električnih omrežjih z napetostjo 115 V/AC ali obratno. Poleg tega ga priključite s standardiziranim vtičnim sistemom (ameriški vtič/vtičnica in varnostna vtičnica/vtič). Adapterji niso potrebni.

Poraba moči priključenega porabnika ne sme presegati 80 VA. Preseganje te vrednosti oz. kratek stik lahko vodi do preobremenitve napetostnega pretvornika. V tem primeru avtomatska varovalka ščiti napetostni pretvornik pred okvaro.

Varnostni transformator poskrbi za želeno napetosti. Izhodi so galvansko ločeni od vhoda.

Naprave so izdelane v skladu z zaščitnim razredom 1. Priključite jih lahko samo na vtičnice z zaščitno ozemljitvijo in izmenično napetostjo 115 V/AC oz. 230 V/AC.

Uporaba naprave v vlažnih prostorih ali na prostem oz. pod neugodnimi pogoji okolice ni dovoljena. Neugodni pogoji okolice so:

- mokrota ali previsoka vlažnost zraka,
- prah in vnetljivi plini, hlapi ali razredčila,
- močne vibracije.

Drugačna uporaba od zgoraj opisane lahko privede do poškodb tega izdelka, poleg tega pa so s tem povezane tudi nevarnosti kot so npr. kratek stik, požar, električni udar itd. Celotnega izdelka ne smete spreminjati oz. predelovati! Nujno je treba upoštevati varnostne napotke!

Varnostni napotki



Prosimo, da pred uporabo naprave preberete celotna navodila za uporabo, saj vsebujejo pomembne napotke o pravilni uporabi.

Pri škodi, nastali zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, izgubite pravico do uveljavljanja garancije! Prav tako ne prevzemamo odgovornosti za posledično škodo!

Ne jamčimo za materialno škodo ali telesne poškodbe oseb, ki nastane/jo zaradi neustrezne uporabe naprave ali zaradi neupoštevanja varnostnih napotkov! V takšnih primerih izgubite pravico do uveljavljanja garancije.

Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti (CE) predelava in/ali spreminjanje električnih naprav na lastno pest nista dovoljena.

Za zagotovitev varnega delovanja morate kot uporabnik te naprave upoštevati varnostne napotke in opozorila v teh navodilih za uporabo.

Naprava je izdelana v skladu z zaščitnim razredom I (zaščitni vodnik). Treba je paziti na to, da se izolacija ohišja in priključni kabel ne poškodujeta ali uničita ter da ne pride do prekinitve zaščitnega vodnika. Prekinjen zaščitni vodnik je v primeru okvare lahko življenjsko nevaren.

Električne naprave ne sodijo v otroške roke! Ti izdelki niso igrače.

V obrtnih obratih je treba upoštevati predpise za preprečevanje nesreč za električne naprave in obratna sredstva Sindikata obrtnih delavcev. V šolah in izobraževalnih ustanovah, hobi delavnicah in delavnicah samopomoči mora uporabo električnih naprav in njihove opreme nadzorovati odgovorno in izobraženo osebo.

Ne priključujte enosmernih napetosti (DC). Napetostni pretvornik deluje samo z izmenično napetostjo (AC).

Preprečite uporabo naprave v neugodnih pogojih okolice. Ti pogoji lahko pripeljejo do poškodb naprav, kar je lahko za uporabnika življenjsko nevarno. Neugodni pogoji okolice so:

- previsoka vlažnost zraka (> 95 % relativne vlažnosti zraka, kondenzacija),
- mokrota,
- prah in vnetljivi plini, hlapi ali razredčila, bencin,
- previsoka temperatura okolice (> pribl. +40 °C),
- močne vibracije.

Svoje naprave nikoli ne priključite na omrežno napetost, takoj ko ste jo prinesli iz hladnega v topli prostor. Kondenzna voda, ki pri tem nastane, lahko v neugodnih pogojih uniči napravo. Počakajte, da bo temperatura naprave enaka sobni temperaturi, šele nato jo lahko priključite na napajanje.

Če domnevate, da varna uporaba naprave več ni možna, prenehajte z uporabo in napravo zavarujte pred nenamerno uporabo.

Da varna uporaba več ni možna, lahko predpostavljate v naslednjih primerih:

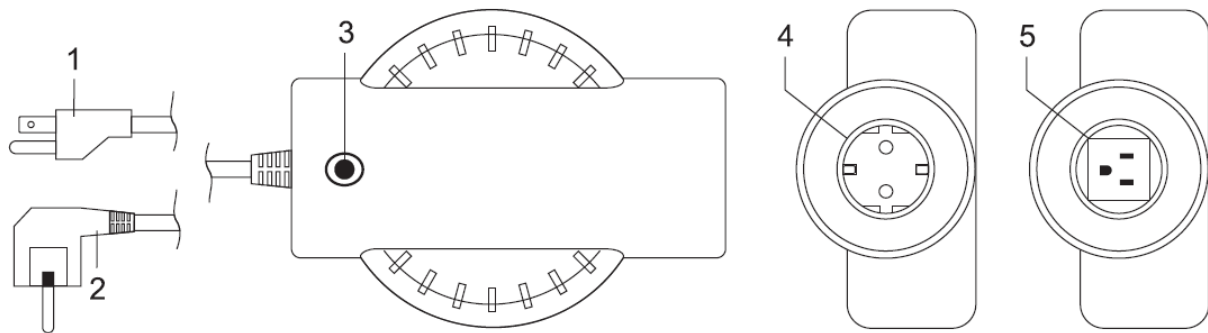
- naprava je vidno poškodovana,
- naprava ne deluje več,
- po daljšem shranjevanju v neugodnih pogojih ali
- po težkih obremenitvah pri prevozu.

Upoštevajte tudi varnostne napotke v posameznih poglavjih teh navodil za uporabo in navodila za uporabo drugih naprav, ki jih priključite na to napravo.



Simbol s klicajem v trikotniku opozarja na pomembne napotke v teh navodilih za uporabo, ki jih je nujno treba upoštevati.

Sestavni deli



1 115 V električni vtič za severnoameriško električno omrežje (samo kat. št. 51 11 01)

2 230 V varnostni vtič (samo kat. št. 51 11 03)

3 Omrežna varovalka

4 230 V izhodna vtičnica (samo kat. št. 51 11 01)

5 115 V izhodna vtičnica (samo kat. št. 51 11 03)

Priprava na uporabo



Naprava se med delovanjem segreva. Poskrbite za zadostno prezračevanje naprave. Ohišja naprave ne smete pokrivati!

Električni vtič (1 ali 2) priključite na električno vtičnico javnega električnega omrežja.

Za kontrolo pritisnite črni gumb za varovalko (3). Ta mora biti pritisnjen.

Svoj električni porabnik priključite na izhodno električno vtičnico (4 ali 5).

Omrežna varovalka

Napetostni pretvorniki so zaščiteni z omrežno varovalko na vhodni strani. V primeru preobremenitve ali kratkega stika se avtomatska varovalka samodejno izključi.

Sproženo avtomatsko varovalko lahko po kratki fazi ohlajanja, ki naj traja pribl. 5 minut, ponovno aktivirate.

Napetostni pretvornik ločite od vtičnice in pritisnite gumb omrežne varovalke (3), tako da zaskoči.

Napetostni pretvornik lahko ponovno začnete uporabljati.

Odstranjevanje



Odslužene elektronske naprave so surovine ne sodijo med gospodinjske odpadke.

Ko napravi poteče njena življenjska doba, jo je treba odstraniti v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi, tako da jih oddate pri občinskih zbirališčih odpadkov.

Metanje med gospodinjske odpadke je prepovedano.

Tehnični podatki

IVC 230/115 V

Obratovalna napetost: 230 V/AC, 50-60 Hz
Poraba moči: maks. 92 W (prazni tek maks. 6 W)
Izhodna napetost: 115 V/AC, $\pm 10\%$, 50-60 Hz
Izhodna moč: maks. 80 W
Delovna temperatura: 0 do +40 °C, (ta = maks. temperatura)
Rel. vlažnost zraka: 5-95 %, brez kondenzacije
Mere (D x Š x V): 185 x 135 x 76 mm
Teža: pribl. 2 kg

Ta navodila za uporabo so publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

Pridržujemo si vse pravice vključno s prevodom. Za kakršnokoli reproduciranje, npr. fotokopiranje, snemanje na mikrofilm ali zajemanje z elektronskimi sistemi za obdelavo podatkov, je potrebno pisno dovoljenje izdajatelja. Ponatiskovanje, tudi delno, je prepovedno.

Ta navodila za uporabo so v skladu s tehničnim stanjem izdelka v času tiskanja navodil. Pridržujemo si pravico do sprememb tehnike in opreme.

© 2014 by Conrad Electronic d.o.o. k.d.



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Napetostni pretvornik Voltcraft IVC,
230/115 V**
Kat. št.: **51 11 03**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11
248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.