



NAVODILA ZA UPORABO

USB električni števec Voltcraft PM-37

Kataloška št.: 12 99 043



VOLTcraft®

KAZALO

Predvidena uporaba	2
Vsebina paketa	2
Razlaga simbolov	2
Varnostni napotki	2
Upravljanje	3
Vzdrževanje in čiščenje	3
Odstranjevanje	3
Tehnični podatki	4
Garancijski list	5

PREDVIDENA UPORABA

USB električni števec je namenjen merjenju in prikazu napetosti in toka na USB-vratih. Pri tem USB električni števec priključite med USB-vrata (npr. na USB-napajalniku ali tudi računalniku) in USB-napravo.

Obvezno je treba upoštevati varnostne napotke in vse druge informacije v teh navodilih za uporabo.

Ta izdelek izpolnjuje zakonske, državne in evropske zahteve. Vsa imena podjetij in poimenovanja izdelkov v teh navodilih za uporabo so blagovne znamke svojih lastnikov. Vse pravice pridržane.

VSEBINA PAKETA

- USB električni števec
- Navodila za uporabo

RAZLAGA SIMBOLOV



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



Simbol s puščico opozarja na posebne namige in nasvete glede uporabe izdelka.

VARNOSTNI NAPOTKI



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 izdelka na lastno pest nista dovoljena. Izdelka nikoli ne razstavljajte.

- Izdelek ni igrača, zato ne sodi v otroške roke.
- Izdelka ne smete preobremeniti. Upoštevajte dovoljeno območje napetosti/toka, ki je navedeno v poglavju „Tehnični podatki“.
- Izdelek ne sme biti izpostavljen ekstremnim temperaturam, močnim tresljajem ali velikim mehanskim obremenitvam. Izdelek zaščitite pred vlago in mokroto.
- Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za napačne oz. nenatančne prikaze ali za posledice, ki bi jih takšni prikazi lahko povzročili.
- Z izdelkom ravnajte pazljivo, saj se lahko poškoduje ob sunkih, udarcih ali že ob padcu z majhne višine.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati. Vašim otrokom je lahko nevarna igrača!
- Če imate vprašanja glede pravilnega delovanja naprave ali kakšna druga vprašanja, ki niso bila odgovorjena v teh navodilih za uporabo, se obrnite na našo servisno službo ali na kakšnega drugega strokovnjaka.

UPRAVLJANJE

- USB-vtič USB električnega števca povežite npr. z USB-priključkom USB-napajalnika ali računalnika.
- Na USB-priključek USB električnega števca priključite USB-napravo. Podatkovni kabli se povežejo v zanko, tako da lahko uporabljate poljubne USB-naprave.
- Izmenično se prikazujeta napetost in tok.



Na ta način lahko na primer preverite izhodno napetost USB-napajalnika oz. USB-vrat računalnika in tok, ki ga potrebuje USB-naprava (na primer tok za polnjenje pametnega telefona ali tabličnega računalnika).

Napetost se mora nahajati na območju od 5,2...4,8 V. Če je na prikazovalniku prikazana nižja napetost, potem je praviloma tok, ki ga potrebuje USB-naprava, previsok.

V tem primeru uporabite npr. USB-napajalnik z višjim izhodnim tokom. V nasprotnem primeru je treba pri višjih vrednostih toka po možnosti uporabiti debelejši in krajši USB-kabel.

VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

Izdelka vam ni treba vzdrževati, zato ga nikoli ne razstavlajte.

Izdelek natančno očistite npr. z mehko in čisto krpo.

Za čiščenje ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev ali celo kemikalij, saj lahko s tem povzročite ne samo obarvanja, temveč tudi poškodbe izdelka.

ODSTRANJEVANJE



Odslužene elektronske naprave vsebujejo reciklažne materiale in ne sodijo med gospodinjske odpadke.



Izdelek po izteku njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.

TEHNIČNI PODATKI

Napajanje: prek USB-priključka
Merilno območje: Napetost: 3-7 V/DC
..... Tok: 0-2 A
Ločljivost: Napetost: 10 mV
..... Tok: 10 mA
Natančnost: $\pm (2 \% + 0,1 \text{ digit})$
Pogoji okolice: Temperatura: 0 °C do +40 °C
..... Vlažnost zraka: 0 % do 75 %, brez kondenzacije
Mere: 34 x 53 x 15 mm (G x Š x V)
Teža: 16,2 g

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 prepovedano.

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

© 2015 by Conrad Electronic d.o.o. k.d.

GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **USB električni števec Voltcraft PM-37**

Kat. št.: **12 99 043**

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 vrnilo popravljene 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.