



**6-mestni vgradni števec**

**Št. izdelka: 12 65 65**

**Navodila za uporabo so sestavni del izdelka. Vsebujejo pomembne napotke za pripravo na zagon in uporabo. Če izdelek predate tretji osebi, poskrbite za to, da ji izročite tudi ta navodila za uporabo.**

Prosimo vas, da pred prvo uporabo skrbno preberete navodila za uporabo in varnostne napotke. Shranite jih, da jih boste lahko kadarkoli znova prebrali.

## KAZALO VSEBINE

PRAVILNA UPORABA .....	2
VSEBINA KOMPLETA.....	2
VARNOSTNI NAPOTKI .....	2
ELEMENTI ZA UPRAVLJANJE .....	3
PRIČETEK DELOVANJA .....	4
ODLAGANJE .....	4
TEHNIČNI PODATKI.....	4

## PRAVILNA UPORABA

Števec z DIN-dimenzijami je izoblikovan za namestitev na napajalnike, laboratorijsko opremo, regulacijske konzole in podobno. Omogoča štetje do 999999, povečanje zaznava po korakih, ko je napetostni impulz na vhodu višji od 3 V. Modul je dovoljeno uporabljati le, ko je vgrajen v ustrezno ohišje, konzolo ali podobno.

Iz varnostnih razlogov in razlogov CE-skladnosti izdelka ni dovoljeno predelovati in/ali spreminjati. Če izdelek uporabite za drug namen od opisanega, se lahko poškoduje, poleg tega obstojijo nevarnosti kratkega stika, požara, električnega udara in podobno. V ta namen pozorno preberite ta navodila za uporabo in jih shranite za morebitno kasnejšo rabo.

## VSEBINA KOMPLETA

- Števec
- Baterija (CR1220)
- Navodila

## VARNOSTNI NAPOTKI



**Pred uporabo pozorno preberite navodila za uporabo in varnostne napotke. Za morebitne poškodbe stvari ali oseb, nastale kot posledica neupoštevanja varnostnih napotkov in navodil za uporabo, ne prevzemamo odgovornosti. V teh primerih se prav tako prekine možnost uveljavljanja garancije.**

### a) Osebe/izdelek

- Izdelek ni igrača, zato ga varujte izven dosega otrok in domačih živali.
- Ovojnega materiala ne puščajte ležati naokrog, saj bi lahko bil nevarna igrača za otroke!
- Izdelek varujte pred ekstremnimi temperaturami, neposredno sončno svetlobo, močnimi tresljaji, visoko vlago, mokroto, gorljivimi plini, paro in razredčili.
- Števca ne izpostavljajte mehanskim obremenitvam.
- Ko je gotovo, da nenevarna uporaba izdelka ni več mogoča, ga pospravite izven dosega rok, da ga ne bi po pomoti uporabili. Varna uporaba ni več mogoča, ko izdelek: kaže vidne znake poškodb, ne deluje pravilno, je bil dlje časa skladiščen pod neugodnimi pogoji ali pa je bil izpostavljen težkim transportnim pogojem.

- Z izdelkom ravnajte previdno! Upoštevajte, da se zaradi sunkov, udarcev ali padcev že z najmanjše višine lahko poškoduje.
- Upoštevajte tudi navodila za uporabo in varnostne napotke naprav, ki jih povežete z izdelkom.

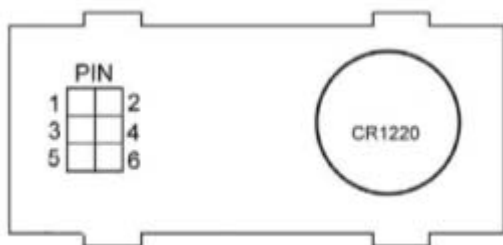
#### b) Baterija

- Pri vstavljanju baterije pazite na pravilno polarnost.
- Če izdelka dlje časa ne boste uporabljali, odstranite iz njega baterijo v izogib izlitju le-te. Izlite ali poškodovane baterije lahko ob stiku s kožo povzročijo razjede, zato za rokovanje z njimi uporabljajte ustrezne zaščitne rokavice.
- Baterije shranjujte izven dosega otrok in domačih živali, saj obstaja nevarnost, da bi jih pogoltnili. Nevarnost zadušitve!
- Baterij nikoli ne razstavljajte, prav tako jih ne mečite v ogenj in ne ustvarjajte kratkega stika. Običajnih baterij ne polnite! Nevarnost eksplozije!

#### c) Ostalo

- V primeru dvoma v zvezi z delovanjem izdelka, varnostjo ali priključitvijo, se po pomoč obrnite na kvalificiranega strokovnjaka.
- Vsa morebitno potrebna vzdrževalna, prilagoditvena dela in popravila prepustite za to usposobljenemu strokovnjaku.
- V primeru dodatnih vprašanj, na katera odgovorov ne najdete v teh navodilih za uporabo, se obrnite na našo tehnično službo po pomoč.

### ELEMENTI ZA UPRAVLJANJE



PIN 1	Števec povečanja (Count up)
PIN 2	Zemlja (ozemljitev)
PIN 3	Resetiranje
PIN 4	18 Hz frekvenca
PIN 5	Osvetlitev prikazovalnika (BL+) 9 V/DC
PIN 6	Osvetlitev prikazovalnika (BL-)
CR 1220	Baterija 3V/DC

## PRIČETEK DELOVANJA

V baterijski predal vstavite baterijo ter pri tem pazite na pravilno polarnost. Z vstavitvijo baterije prične izdelek samodejno delovati.

### a) Števec

Za aktivacijo števca povežite PIN1 (Count up) in PIN2 (ozemljitev).

### b) Resetiranje

Za resetiranje števca (povrnitev nazaj na začetno stanje), povežite PIN3 (Reset) in PIN2 (ozemljitev).

### c) Frekvenca

Običajna frekvenca znaša 4 Hz. Za povišanje frekvence na 18 Hz, povežite PIN4 s PIN2 (ozemljitev).

### d) Osvetlitev prikazovalnika »BL+«, »BL-«

Za aktivacijo osvetlitve prikazovalnika povežite 9 V/DC napetost s PIN5 (BL+) in PIN6 (BL-).

## ODLAGANJE

### a) Izdelek



Izdelek po izteku njegove življenjske dobe odložite v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi. Še pred tem iz baterijskega predala odstranite baterijo.

### b) Odlaganje baterij in akumulatorjev

Kot končni uporabnik ste zakonsko zavezani k odložitvi porabljenih baterij in akumulatorjev v posebna, temu namenjena zbirališča. Odlaganje porabljenih baterij in akumulatorjev med gospodinjske odpadke je strogo prepovedano!



Na prepoved odlaganja baterij/akumulatorjev med običajne odpadke opozarjajo oznake za težke kovine: **Cd** = kadmij, **Hg** = živo srebro, **Pb** = svinec.

Porabljene baterije in akumulatorje odložite v posebna zbirališča ali pa jih prinesite nazaj v trgovino, kjer ste jih kupili oz. kjer prodajajo tovrstne izdelke. S tem boste izpolnili zakonsko dolžnost ter bistveno prispevali k skrbi za čisto in varno okolje.

## TEHNIČNI PODATKI

Napetost delovanja.....	3 V/DC
Napetost delovanja (prikazovalnik) .....	9 V/DC
Poraba toka .....	pribl. 30 $\mu$ A
Obratovalna temperatura .....	0 do +50 °C
Temperatura shranjevanja.....	-20 do +70 °C
Zračna vlažnost (obratovanje).....	< 80 %
Zračna vlažnost (shranjevanje).....	< 80 %
Dimenzije (Š x V x G) .....	48 x 24 x 14 mm
Teža .....	20 g



## GARANCIJSKI LIST

Izdelek: Vgradni števec  
Kat. št.: 126565

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](http://www.conrad.si), [info@conrad.si](mailto: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 nakupa izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.**

- Garancija velja na območju Republike Slovenije.
- Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.