



## **8 KANALNI ODDAJNIK**

**Št. izdelka: 618100**

## KAZALO

<b>1</b>	<b>UVOD.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>OPIS IZDELKA.....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>NAMEN UPORABE.....</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>POGOJI OBRATOVANJA.....</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>VSTAVITEV / MENJAVA BATERIJ.....</b>	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>MOTNJE.....</b>	<b>4</b>
<b>7</b>	<b>GARANCIJA.....</b>	<b>5</b>
<b>8</b>	<b>TEHNIČNI PODATKI.....</b>	<b>5</b>

## **1 UVOD**

To navodilo za uporabo zelo pozorno preberite. Pri poškodbah, ki so nastale zaradi neupoštevanja tega navodila ne velja več pravica iz garancije. Za posledične škode, ki nastanejo zaradi neupoštevanja, ne prevzemamo odgovornosti!

### **Napotek!**

V nasprotju z navedbami v katalogu dosežete s tem oddajnikom v prostem območju samo dosege do 300 metrov.

Zaradi vplivov motenj, kot so npr. elektromagnetna polja, motorji, drugi 433 MHz naprave, brezžični telefoni, itd. ali zaradi ovir, kot so npr. armirani beton, stene, itd., je lahko doseg znatno omejen!

Oddajnik sicer ima 9 tipk vendar pa nima nobene funkcije! Upoštevajte, da to ni nepravilno delovanje naprave!

Ta naprava je tovarno zapustila v neoporečnem varnostno tehničnem stanju. Za ohranitev tega stanja in za zagotovitev nenevarnega obratovanja morate vi kot uporabnik upoštevati varnostne napotke in opozorila v tem navodilu za uporabo!

## **2 OPIS IZDELKA**

Ta oddajnik deluje z novim varnostnim sistemom Keeloq®-Code-Hopping (menjava kode oddajnika pri vsakem pritisku na tipko). S tem se zelo težko manipulira napravo. Zaradi dosega do 300 metrov (v prostem območju) je ta daljinsko voden sistem primeren za instalacijsko in alarmno tehniko ali za brezžično preklapljanje skoraj vseh elektronskih naprav v hiši, vrtu, pisarni ali delavnici.

To UHF daljinsko krmiljenje ima splošen dostop in ga lahko s tem obratujete brezplačno v področju BRD.

Ta naprava ustreza EG smernici 89 / 336 / EWG / elektromagnetna združljivost. Pri vsaki spremembi vezja oziroma uporabi neoriginalnih nadomestnih delov ne velja več ta dostop!

## **3 NAMEN UPORABE**

Naprava je namenjena za daljinsko preklapljanje električni porabnikov v povezavi z UHF 3 kanalnim sprejemnikom, naročniška št. 618102.

Druga uporaba od opisane ni dovoljena!

## 4 POGOJI OBRATOVANJA

- Obratovanje naprave lahko poteka samo na za to predpisani napetosti.
- Položaj obratovanja naprave je poljuben.
- Dopustna temperatura okolja (sobna temperatura) ne sme med obratovanjem pasti pod 0°C ali prekoračiti 40°C.
- Naprava je namenjena za obratovanje v suhih in čistih prostorih.
- Pri nastanku kondenzacijske vode morate počakati do 2 ure. Pri tem ne smete uporabljati naprave!
- Napravo zaščitite pred vlažnostjo, škropljenjem in vplivov vročine.
- Naprave ne smete uporabiti v povezavi z lahko vnetljivimi in gorljivimi tekočinami!
- V obrtnih ustanovah so za upoštevati predpisi za preprečevanje nesreč združenj obrtnih poklicnih sindikatov za električne naprave in obratna sredstva.
- Naprave nikoli ne obratujte v okolici, kjer se lahko nahajajo gorljivi plini, pare ali prah.
- V primeru popravila se lahko uporabijo samo originalni nadomestni deli. Uporaba drugačnih nadomestnih delov lahko vodi k resnim poškodbam stvari in oseb!
- Popravilo lahko izvede samo strokovnjak!

Prosimo upoštevajte, da napake pri uporabi in priključitvi ne sodijo v naše vplivno področje. Razumljivo je, da za poškodbe, ki nastanejo zaradi tega, ne prevzemamo odgovornosti.

### Napotek!

Ta naprava deluje samo v povezavi z 8 kanalnim sprejemnikom, št. za naročilo je 618102!

Frekvenca prenosa se nahaja v neobčutljivem 433 MHz območju motenj, vendarle pa lahko električne naprave, napeljave in kovinski deli znatno omejijo doseg.

## 5 VSTAVITEV / MENJAVA BATERIJ

Na spodnji strani ohišja se nahaja vijak in ga odvijte s primernim izvijačem. Previdno odprite ohišje in snemite folijo tipkovnice. Odstranite prazni bateriji (enkrat na zgornji strani platine in enkrat na spodnji strani platine) iz predala za baterije in vstavite dve novi bateriji tipa CR 2032. Pri vstavitvi pazite na pravilno polarnost baterij, katera je navedena v predalu za baterije in na bateriji! Nataknite folijo tipkovnice, zaprite ohišje in privijte obe polovici ohišja.

## 6 MOTNJE

Kadar se domneva, da nenevarno obratovanje ni več mogoče, je potrebno napravo ugasniti in zavarovati pred obratovanjem brez nadzora.

Da ni več mogoče nenevarno obratovanje se domneva takrat, ko:

- so vidne poškodbe na napravi,
- ko naprave ne deluje,
- so deli naprave gibljivi ali majavi ali
- ko so vidne poškodbe na povezovalni napeljavi.

## 7 GARANCIJA

Za to napravo veljata 2 leti garancije. Garancija obsega brezplačno odpravo napak, katere so nastale pri izdelavi izdelka v tovarni.

Nadaljnje pravice so izključene!

Garancija ne velja za škode ali posledične škode na tem izdelku. Pridržujemo si popravilo, dobavo nadomestnih delov ali vračilo nakupne cene.

### **Garancija ne velja več v naslednjih primerih:**

- pri spremembah in popravilih na napravi,
- pri samovoljni spremembi vezja,
- pri uporabi neoriginalnih gradbenih elementov,
- pri poškodbah, katere so nastale zaradi neupoštevanja navodila za uporabo in načrta priključitve,
- pri poškodbah, katere so zaradi preobremenitve naprave,
- pri posegih tujih oseb,
- pri priključitvi na napačno napetost ali vrsto toka,
- pri napačni uporabi ali zaradi poškodb z malomarnim ravnanjem,
- pri poškodbah, ki nastanejo zaradi preobremenjenih ali napačnih varovalk.

V vseh teh primerih sledi vrnitev naprave na vaše stroške!

## 8 TEHNIČNI PODATKI

Obratovalna napetost:	6V (2 bateriji tipa CR 2032)
Sprejem toka:	približno 15 mA pri oddajanju
Frekvenca obratovanja:	433,92 MHz + 50 kHz
Doseg:	približno 300m

**Garancijska Izjava:**

Garancija za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme je 1 leto. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo vam bomo v roku 45 dni vrnil popravljene ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj s kopijo računa. Garancija ne velja za mehanske poškodbe razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

To navodilo za uporabo je publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje in odgovarja tehničnemu stanju v času tiska. Spremembe tehničnega stanja so omejene.

Last podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d. Verzija 1/05