



BREŽIČNI JAVLJALNIK GIBANJA HAS

Št. izdelka: 751249

KAZALO

| | | |
|------------|--|----------|
| 1 | NAMEN UPORABE | 3 |
| 2 | OBSEG DOBAVE | 3 |
| 3 | VARNOSTNI NAPOTKI | 3 |
| 3.1 | Varnost izdelka | 3 |
| 3.2 | Varnost oseb | 3 |
| 3.3 | Varnost baterij | 4 |
| 3.4 | Ostalo | 4 |
| 4 | VSTAVITEV / MENJAVA BATERIJ | 4 |
| 5 | NASTAVITEV | 5 |
| 5.1 | Kode | 5 |
| 5.2 | Občutljivost senzorja | 5 |
| 5.3 | Mostički območij | 5 |
| 6 | MONTAŽA | 6 |
| 6.1 | Instalacija | 6 |
| 6.2 | Test javljanja gibanja | 6 |
| 7 | OBRATOVANJE | 6 |
| 8 | ODSTRANITEV | 7 |
| 8.1 | Odstranitev starih električnih in elektronskih naprav | 7 |
| 8.2 | Odstranitev izrabljenih baterij / akumulatorjev | 7 |
| 9 | TEHNIČNI PODATKI | 7 |

1 NAMEN UPORABE

Javljalnik gibanja služi za zajetje premikov znotraj določena območja nadzora pri garažah, vratih, hišnih napravah ter tudi v notranjosti zgradb, itd. Takoj ko bo gibanje zaznano bo v prejemnik poslan signal. Za sprejem signala je potreben sprejemnik. Možna je uporaba v notranjih prostorih ter tudi v zaščitenem zunanjem območju, npr. streha.

Iz varnostnih in dostopnih razlogov (CE) ni dovoljeno samodejno predelovanje in / ali spreminjanje naprave. Druga uporaba od prej opisane ni dovoljena in lahko vodi k poškodovanju izdelka. Poleg tega pa je to povezano z nevarnostmi kot so npr. kratek stik, požar, električni udarec, itd. Navodilo za uporabo natančno preberite in ga shranite za kasnejše branje.

2 OBSEG DOBAVE

- Javljalnik gibanja
- Univerzalni zglob, vijaki, sidro, sponka.
- 9V alkalna baterija
- navodilo za uporabo

3 VARNOSTNI NAPOTKI



Za poškodbe, ki nastanejo z neupoštevanjem tega navodila za uporabo, ne velja več pravica iz garancije! Za posledične škode in za poškodbe stvari in oseb, katere nastanejo zaradi nepravilne uporabe ali z neupoštevanjem varnostnih napotkov, ne prevzemamo odgovornosti!

Pomembni napotki, katere je potrebno nujno upoštevati so v tem navodilu za uporabo označeni s klicajem.

3.1 Varnost izdelka

- Izdelka ne smete izpostavljati znatnim mehanskim obremenitvam.
- Izdelka ne smete izpostaviti ekstremnim temperaturam, direktnemu sončnemu sevanju, močnim vibracijam, preveliki zračni vlagi, vlagi, vnetljivim plinom, param ali topilom.
- Izdelka nikoli ne postavite v bližino gorljivih ali rahlo vnetljivih materialov, npr. zavese.

3.2 Varnost oseb

- Izdelek ni igrača in ne sodi v otroške roke. Hranite ga izven dosega domačih živali!

3.3 Varnost baterij

- Pri vstavitvi baterij pazite na pravilno polarnost.
- Za preprečitev poškodb zaradi izteka baterij odstranite le-te iz naprave, kadar je dlje časa ne boste uporabljali. Iztečeni ali poškodovani akumulatorji lahko pri stiku s kožo povzročijo razjede. Zaradi tega nosite pri ravnanju s poškodovanimi akumulatorji primerne zaščitne rokavice.
- Baterije hranite izven dosega otrok. Baterij ne pustite ležati naokoli, ker lahko le-te pojedjo otroci ali domače živali.
- Vse baterije zamenjajte istočasno. Mešanje starih in novih baterij v napravi lahko vodi k izteku baterij in k poškodovanju naprave.
- Baterij nikoli ne razstavite, z njimi nikoli ne naredite kratkega stika in jih ne vrzite v ogenj. Običajnih baterij nikoli ne poskusite polniti. Nevarnost eksplozije!«

3.4 Ostalo

- Vzdrževalna dela in popravila lahko izvede samo strokovnjak oziroma servisna služba.
- V primeru vprašanj, na katera ni odgovorjeno v tem navodilu za uporabo, se obrnite na našo tehnično pomoč ali drugega strokovnjaka.

4 VSTAVITEV / MENJAVA BATERIJ

1. Odvijte vijak pokrova predala za baterije in ga odstranite.
2. Priključite 9V baterijo glede na pravilno polarnost. Svetilna dioda v notranjosti javljalnika gibanja sedaj sveti 2 sekundi.
3. Vstavite baterijo v predal in previdno položite kabel.
4. Predal za baterije zaprite tako, da privijete vijak.

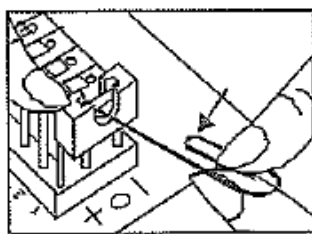
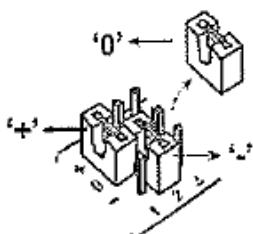
5 NASTAVITEV

Za izvedbo nastavitvev na kateremkoli izmed 3 vrst mostičkov odprite predal za baterije.

5.1 Kode

Da lahko javljalik neoporečno komunicira s sprejemnikom, mora biti koda javljanja prilagojena na kodo sprejema. Mostički 1-6 se nahajajo v predalu za baterije pod pokrovom javljalnika. Vsak mostiček lahko nastavite na vsako pozicijo »+« in »0« ali pa na »-« in »0«. Te mostičke lahko preklopite v vsaki poljubni kombinaciji. Nastavitve lahko poljubne kombinacije kode, vendar pa se mora nastavljena koda na javljalniku in sprejemniku za neoporečno obratovanje ujemati. Če bo mostiček nastavljen na zgornjo in srednjo pozicijo potem bo ta stebriček nastavljen na »+«.

- Če bo mostiček nastavljen na srednji (0) in spodnji zatič (-), potem bo ta stebriček nastavljen na »-«.
- Če bo mostiček popolnoma pokrit, potem je nastavitvev »0«. Za nataknitev mostičkov glejte spodnjo sliko.



Če z drugim brezžičnim sistemom iste vrste ugotovite interference, ki naključno vplivajo na vaš sistem, potem spremenite nastavitve kode na senzorju in sprejemniku. Nastavitve kode senzorja in sprejemnika naj bi se po spremenjeni nastavitvi še vedno ujemala.

5.2 Občutljivost senzorja

Občutljivost senzorja je označena s »SENS« 2x.

Za nastavitve občutljivosti javljalnika gibanja vtaknite mostičke. Možne nastavitve so HI = visoka občutljivost in LO = nizka občutljivost. Postopek za vstavitvev mostičkov je prikazan na zgornji sliki.

5.3 Mostički območij

Označeno z »ZONE« 2x.

Pri uporabi več javljalnikov z istim sprejemnikom mora biti vsak javljalik jasno označen. 4 javljalnike lahko vsakokrat dodelite eni kodi. Eno nastavitvev lahko za en javljalik uporabite samo enkrat. Iste nastavitvev mostička ne uporabite dvakrat. Za nastavitvev javljalnika na do štiri cone zajetja upoštevajte spodnjo tabelo.

| | A | B |
|--------|----|----|
| Cona 1 | da | da |
| Cona 2 | da | ne |
| Cona 3 | ne | da |
| Cona 4 | ne | ne |

»da« pomeni, da preklopite mostiček za to pozicijo (A ali B). »ne« pomeni, da za to pozicijo odstranite mostiček.

6 MONTAŽA

6.1 Instalacija

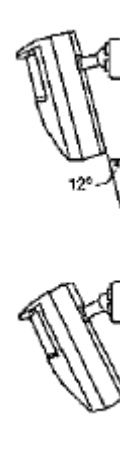
1. Držalni zglob vključno z opremo za montažo instalirajte na površino na želenem mestu. Pri montaži na vertikalno površino je priporočena višina 2m.
2. Javljalnik gibanja potisnite na vodilo in pustite, da zaskoči v držalu.
3. Nastavite želen kot montaže.

6.2 Test javljanja gibanja

Za zagotovitev pravilnega javljanja gibanja izvedite test. Nekdo naj se premika v območju zajetja senzorja. V primeru, da javljalik zazna gibanje, bo v sprejemnik poslan signal. V primeru, da senzor ne zazna gibanja spremenite kot montaže. Po 45 sekundah še enkrat ponovite test. Ta postopek ponovite tolikokrat, dokler gibanje ne bo zaznano. V območju zajetja naj v roku 45 sekund ne bo izvedeno gibanje..

Območje zajetja lahko spremenite tako, da nastavite drug kot montaže senzorja. Za zmanjšanje območja zajetja namestite senzor navzdol, za povečanje območja zajetja pa potisnite senzor navzgor. Senzor nastavite na približno 12 stopinj. S tem imate maksimalno območje zajetja.

Praviloma velja, da večje območje zajetja zmanjša natančnost javljanja gibanja. To lahko vodi k napačnim ali ne sproženim alarmom. Območje zajetja izberite skrbno ustrezno z vašim namenom. Prav tako lahko nastavite občutljivost senzorja tako, da preklopite mostiček »SENS« med HI in LO. Glejte poglavje 5.2.



7 OBRATOVANJE

Takoj, ko bo zaznano gibanje v nadzorovanem območju, bo javljalik poslal elektromagnetni signal v sprejemnik. Za natančnejše informacije o delovanju in obratovanju sprejemnika preberite navodilo le-tega.

8 ODSTRANITEV

8.1 Odstranitev starih električnih in elektronskih naprav



V interesu našega okolja in za možno popolno recikliranje za uporabljene surovine, je potrošnik pozvan, da prinese rabljene in defektne naprave na javne prostore za zbiranje električnega odpada.

Znak prečrtanega smetnjaka z kolesi pomeni, da morate ta izdelek oddati na mesto za zbiranje elektronskega odpada, da se z recikliranjem pridobijo najboljše surovine za ponovno uporabo.

8.2 Odstranitev izrabljenih baterij / akumulatorjev



Vi kot potrošnik ste zakonsko obvezani za vrnitev vseh rabljenih baterij in akumulatorjev. Odstranitev med gospodinjske odpadke je prepovedana! Baterije / akumulatorji, ki vsebujejo škodljive snovi so označeni s simbolom prečrtanega smetnjaka, kateri pomeni, da tega izdelka ne smete odstraniti med gospodinjske odpadke. Oznake za odločilne težke kovine so: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec.



Vaše izrabljene baterije / akumulatorje lahko brezplačno oddate na zbirnih mestih vaše skupnosti, v naših podružnicah in vsepovsod tam, kjer prodajajo baterije / akumulatorje.

S tem izpolnjujete zakonske obveznosti in prispevate k varstvu okolja!

9 TEHNIČNI PODATKI

| | |
|---|-----------------------------|
| Območje zajetja: | maksimalno 10m |
| Kot zajetja: | 110° |
| Frekvenca prenosa: | 433MHz |
| Doseg: | 50 do maksimalno 60m |
| Napajanje: | 9V= baterija |
| Poraba toka v načinu pripravljenosti: | 0,45mA |
| Sprožen tok: | 18mA |
| Temperatura obratovanja / zračna vlaga: | -20°C do 60°C / 15 % - 95 % |
| Mere: | 47x88x65mm |
| Teža: | 83g |

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 vrnilo popravljeno 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