

zigbee сензор за поплава

Sensori i përmbytjes zigbee

Senzor za poplavo ZigBee

ZigBee beázásérkékelő

مستشعر الفيضان زيغبي

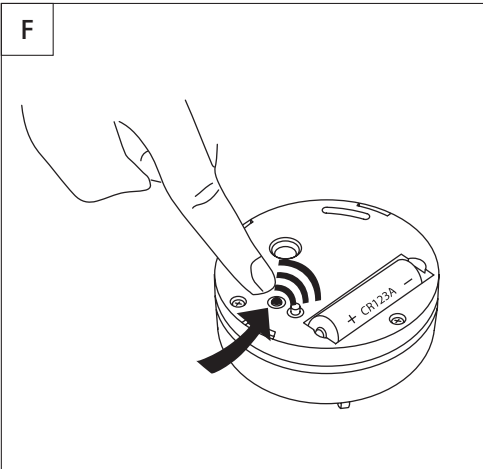
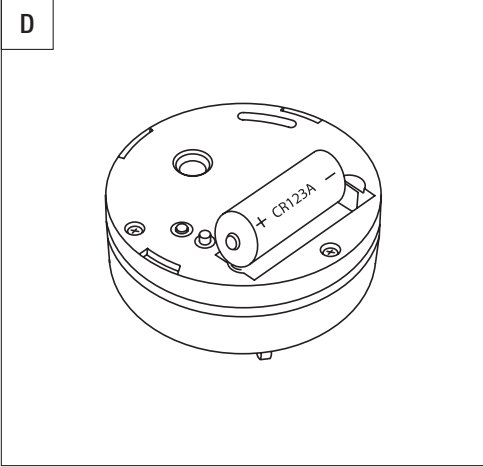
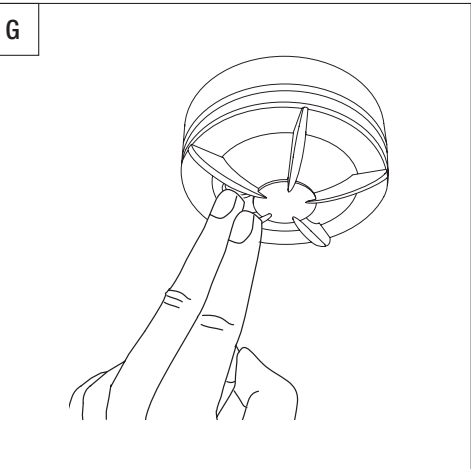
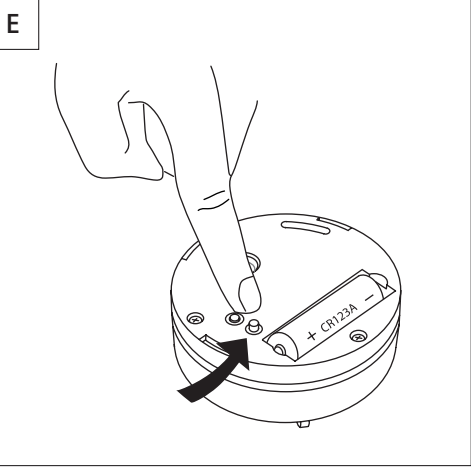
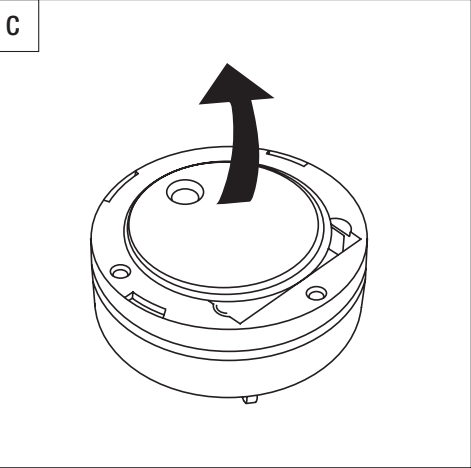
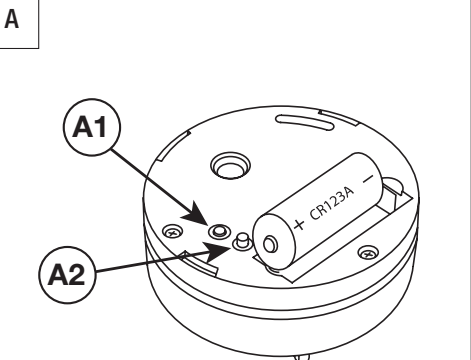
ZigBee taşkın sensörü



GWA1514



Certified product



МАКЕДОНСКИ

- Безбедноста на уредот е загарантирана само доколку се почитува упатството за безбедност и употреба, затоа придржувајте се до истото. Проверете дали ова упатство е добиено од инсталатерот и крајниот корисник.
- Овој производ мора да се користи само за целите за кои е наменет. Која било друга употреба треба да се смета за несоодветна и/или опасна. Во случај на сомнеж, контактирајте ја службата за техничка поддршка на GEWISS SAT.
- Производот не смее да се менува. Секоја измена ќе ја поништи гаранцијата и може да го направи производот опасен.
- Производителот не може да биде одговорен за какво било оштетување ако производот е неправилно користен или менуван.
- Контактни точки наведени за исполнување на применливите директиви и регулативи на ЕУ:

GEWISS S.p.a. Via A. Volta, 1 - 24069 Cenate Sotto (BG) - Italy
Tel.: +39 035 946 111 - qualitymarks@gewiss.com

Ако на опремата или пакувањето се појавува симболот со прекрстана корпа за отпадоци, тоа значи дека производот не смее да се вклучи со друг општ отпад на крајот од својот животен век. Корисникот мора да го однесе истрошениот производ во центар за сортиран отпад или да го врати на продавачот при купување на нов. Производите подготвени за отстранување коишто се помали од 25 cm можат да се испраќаат бесплатно на дилерите чија продажна површина покрива најмалку 400 m², без обврска за купување. Ефикасното собирање на сортиран отпад за еколошко отстранување на употребениот уред, или негово понатамошно рециклирање, помага да се избегнат потенцијалните негативни ефекти врз животната средина и здравјето на луѓето, и ја поттикнува повторната употреба и/или рециклирањето на градежните материјали. GEWISS активно учествува во операции кои го одржуваат соодветното спасување и повторна употреба или рециклирање на електрична и електронска опрема.

СОДРЖИНА НА ПАКУВАЊЕТО

- 1 zigbee сензор за поплава
- 1 Упатство за инсталирање и употреба
- 1 CR123 батерија

КРАТОК ОПИС

GWA1514 zigbee сензорот за поплава веднаш укажува на можни протекувања или влегување на вода во вашиот дом. Уредот лесно може да се интегрира во zigbee мрежа за решенија во паметните домови, или да се комбинира со активатор GWA1521 за да се создаде едноставен систем против поплава.

Опис на копчињата и LED светлата (сл. A)
A1. Повеќенаменско копче / ЦРБЕНО LED светло
A2. Копче / ЦРБЕНО аларм LED светло за тестирање и стишување на аларм

МОНТАЖА

Завртете го капакот на уредот во обратна насока од стрелките на часовникот (сл. B), потоа отстранете го пластичниот диск (сл. C). Вметнете CR123 батерија (сл. D), со точно поставување на половите. Заменете го пластичниот диск и капакот, со тоа што сега ќе го ротирате во насока на стрелките на часовникот.

Детекторот мора да биде поставен на подот, на места што можат да се поплаваат.

Местото за инсталација мора да биде лесно достапно, така што батеријата може да се провери и замени без проблем.

ФУНКЦИИ

Уредот ги извршува следниве функции:
Детекција на поплава: уредот детектира присуство на вода, така што генерира звучен/светлосен сигнал и испраќа радио сигнал до zigbee

Сензор за температура: детекторот има вграден сензор за температура; вредноста на температурата се испраќа секоја минута ако варијациите се повеќе од 0,1 °C, или на секои 10 минути ако вредноста остане константна

МРЕЖНА КОНФИГУРАЦИЈА

Приклучување на мрежата
Детекторот на поплава може да се додаде (со фабрички поставки) на постоечка zigbee мрежа, со вметнување на батерија (сл. D). Тој автоматски ќе започне со пребување на мрежата zigbee за да се поврзе (најмногу 15 минути). Осигурајте се дека мрежата zigbee е отворена (активирано "дозволено приклучување"). За време на пребувањето, LED A1 светлото ќе почне да трепка секоја секунда (сл. F). Кога уредот ќе се поврзе со мрежа, пребувањето престанува и LED светлото престанува да трепка и се исклучува. Ако времето за пребување истече, може да се рестартира со кратко притискање на повеќенаменското копче (A1).

Фабричко ресетирање
Во случај на неправилна работа на уредот, или пред користење на уредот во нова zigbee мрежа, истиот мора да го рестартирате. За фабричко ресетирање на уредот и враќање на фабричките поставки: 1. Отворете го детекторот (сл. B и C). 2. Притиснете и задржете го повеќенаменското копче (A1) додека LED светлото да започне постојано да трепка. 3. Отпуштете го копчето. 4. Откако ќе се заврши ресетирањето, уредот ќе бара нова мрежа за поврзување, и LED A1 светлото ќе почне да трепка секоја секунда. Уредот се враќа на фабричката конфигурација, со бришење на сите поврзувања и податоци поврзани со мрежата, со којашто претходно бил поврзан.

СОЗДАВАЊЕ/БРИШЕЊЕ НАПОВРЗУВАЊА

Поврзувањата и функциите на апликацијата може да се конфигурираат со помош на софтвер, или локално, со помош на повеќенаменското копче/LED светлото. Детални информации за параметрите за конфигурација и нивните вредности се дадени во техничкото упатство за софтверот Алата за стартување на zigbee (www.gewiss.com).

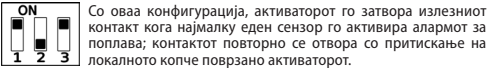
Поврзување на аларм за поплава - измерена температура (EZ Режим на иницирање)
За поврзување на сензорот за поплава со најмалку еден zigbee уред што користи аларм за поплава или вредност на измерена температура, мора да:

1. Активирате режим за идентификација на уредот што сакате да го поврзете со сензорот за поплава
2. Притиснете и задржете (околу 5 секунди) го повеќенаменското копче / LED светлото (A1) на сензорот за поплава додека LED светлото да трепне, и потоа отпуштете го
3. Осигурајте се дека повеќенаменското LED светло на сензорот за

поплава трепка редовно (на секои 3 секунди), укажувајќи на фаза на пребување на компатибилен уред: во спротивно, повторете ја постапката од точка 2

4. Доколку поврзувањето е успешно, или доколку завршила фазата за пребување на компатибилен уред (3 минути), повеќенаменското LED светло ќе прекине да трепка

ЗАБЕЛЕШКА: ако сакате да создадете систем против поплава со еден сензор за поплава, или со повеќе и со GWA1521 активатор, почekaјте додека да заврши фазата на поврзување, и потоа поставете ги dip-прекинувачите на активаторот на следниот начин:



Со оваа конфигурација, активаторот го затвора излезниот контакт кога најмалку еден сензор го активира алармот за поплава; контактот повторно се отвора со притискање на локалното копче поврзано на активаторот.

ТЕСТИРАЊЕ И СТИШУВАЊЕ НА АЛАРМ

Притиснете го копчето за тестирање (сл. E) за да се осигурате дека сирената работи. Ако го задржите копчето (6,5 секунди, или 3 звучни сигнали), се генерира аларм и се испраќа до zigbee мрежата. Кога алармот се активира, LED аларм светлото (A2) трепка кратко и сирената почнува да свири. За да го стиснете алармот, притиснете го дискот на уредот (под наклонот, сл. G). Сензорот ќе биде стиснен 10 минути.

ПРОМЕНА НА БАТЕРИЈА

Кога батеријата е истрошена, уредот емитува краток звучен сигнал секоја минута и LED аларм светлото (A2) трепка секоја минута. За да ја замените батеријата, завртете го капакот на уредот во обратна насока од стрелките на часовникот (сл. B) и отстранете го пластичниот диск (сл. C).

Вметнете ја новата батерија, со точно поставување на половите. По завршување на операцијата, проверете дали уредот правилно работи.

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Радио протокол	zigbee / IEEE 802.15.4
Фреквенција	2,4 GHz
Излезна моќност	+8 dBm
Напојување	Батерија: 1 x CR123 заменлива
Предвидено времетраење на батерија	најмногу 5 години
Командни елементи	Повеќенаменско копче (A1) Копче за тестирање и стишување (A2)
Елементи за визуелизација	ЦРБЕНО повеќенаменско LED светло
Детекција на тачност	На секои 5 минути (стандардно) Во режим на аларм: веднаш
Сирена	85 dB / 3 m Опсег: од 0 до 50 °C Резолуција: 0,1 °C (прецизност ± 0,5 °C)
Сензор за температура	Резолуција: 0,1 °C (прецизност ± 0,5 °C)
Средина на користење	Внатрешна
Работна температура	од 0 до +50 °C
Температура на чување	од -20 до +80 °C
Релативна влажност	10 - 95% (некондензирана)
Степен на заштита	IP20
Големина	Ø 60 x 37 mm
Боја	Бела
Сертификации	zigbee
Референтни стандарди	IEC 60669-2-1 ETSI EN 300 328

Gewiss изјавува дека радиото (код GWA1514) е во согласност со Директивата 2014/53/EU. Целиот текст на изјавата на ЕУ е достапен на следната интернет адреса: www.gewiss.com

SHQIP

- Siguria e pajisjes garantohet vetëm nëse respektohen udhëzimet e sigurisë dhe të përdorimit, ndaj mbajni ato me vete. Sigurimi që këto udhëzime t'i dorëzohen si instaluesit ashtu edhe përdoruesit fundor.
- Ky produkt duhet të përdoret vetëm për qëllimet, për të cilat është projektuar. Qdo mënyrë tjetër përdorimi duhet të konsiderohet si e papërshtatshme dhe/ose e rrezikshme. Nëse keni dyshime ose pyetje, kontakti shërbimin e asistencës teknike të GEWISS SAT.
- Produkti nuk duhet të modifikohet. Qdo modifikim do ta shfuqizojë garancinë dhe mund ta bëjë produktin të rrezikshëm.
- Prodhuesi nuk mund të mbahet përgjegjës për dëmtimet, nëse produkti është përdorur apo është ndërruhyrë në të njëjtën mënyrë si në papërshtatshme dhe të pasaktë.
- Pika e kontaktit për qëllimin e përbushjes së direktivave dhe rregulloreve të zbatueshme të BE-së:

GEWISS S.p.a. Via A. Volta, 1 - 24069 Cenate Sotto (BG) - Italy
Tel.: +39 035 946 111 - qualitymarks@gewiss.com

Nëse mbi pajisje ose mbi ambalazhin e saj është vendosur një simbol me një kosh plehrash i fshirë me vizë, do të thotë se produkti nuk duhet të hidhet bashkë me mbeturinat e tjera të zakonshme në përfundim të jetëgjatësisë së tij. Përdoruesi duhet ta dërgojë produktin e konsumuar, pranë një qendre mbeturinash të klasifikuar, ose ta kthejë tek shitësi kur të blejë një të ri. Produktet që janë gati për t'u hedhur dhe kanë përmasa më të vogla se 25 cm mund të dorëzohen pa pagesë pranë shitësit që kanë sipërfaqe shfitej prej të paktën 400m², pa detyrimin e blerjes së një produkti të ri. Një grumbullim efikas në qendrat e mbeturinave të klasifikuara për menjanimin e pajisjes së përdorur duke respektuar mjedisin, ose rikikimi i saj i mëtejshëm, ndihmon në shmanjen e efektive negative në mjedis dhe në shëndetin e njeriut, si dhe nxit ripërdorimin dhe/ose rikikimin e materialeve përbërëse. GEWISS merr pjesë aktive në proceset që kanë të bëjnë me rikuperimin e duhur dhe ripërdorimin ose rikikimin e pajisjeve elektrike dhe elektronike.

PËRMBAJTJA E AMBALAZHIT

- 1 sensor për përmbytje zigbee
- 1 manual instalimi dhe përdorimi
- 1 bateri CR123

SHKURT

Sensori i përmbytjes GWA1514 zigbee sinjalizoi menjëherë nëse në shtëpinë tuaj ka rrjedhje apo hyrje të mundshme të ujit. Pajisja mund të integrohet lehtë në një rrjet zigbee për zgjidhjet inteligjente për shtëpinë, ose të kombinohet me një aktuator GWA1521 për të krijuar një sistem të thjeshtë kundër përmbytjes.

Përkthimi i butonave me shtypje dhe dritave LED (fig. A)
A1. Buton me shtypje shumëfunksional/dritë LED E KUQE
A2. Buton me shtypje për testimin dhe heshtjen e alarmit/dritë LED E KUQE

MONTIMI

Rrotulloni kapakun e pajisjes në drejtim kundërorar (fig. B), më pas rrotulloni diskun plastik (fig. C).

Futni baterinë CR123 (fig. D), duke respektuar polaritetin. Rivendosni diskun plastik dhe kapakun, duke e rrotulluar atë në drejtim orar këtë herë. Detektori duhet të vendoset në dysheme, në një vend ku mund të ketë përmbytje. Vendi i instalimit duhet të jetë lehtësisht i arritshëm, në mënyrë që bateria të mund të kontrollohet dhe ndërrohet pa vështirësi.

FUNKSIONET

Pajisja kryen funksionet e mëposhtme:

Detektimi i përmbytjes: pajisja detekton përmbytjen, duke gjeneruar një sinjal akustik/me dritë dhe duke dërguar një sinjal radioje zigbee

Sensori i temperaturës: detektori ka një sensor temperature të integruar; vlera e temperaturës dërgohet çdo minutë nëse ndryshimet janë më shumë se 0.1 °C, ose çdo 10 minuta nëse vlera qëndron konstante

KONFIGURIMI I RRJETIT

1. Hapni detektorin (fig. B e C).
 2. Shtypni dhe mbani shtypur butonin me shtypje shumëfunksional (A1) derisa drita LED të fillojë të pulsojë pa ndërprerje.
 3. Lëshoni butonin me shtypje.
 4. Pasi të ketë përfunduar rivendosja e parametrevë, pajisja do të kërkojë për një rrjet të ri për t'u lidhur dhe drita LED A1 do të pulsojë çdo sekondë.
- Pajisja kalon sërisht në konfigurimin e fabrikës, duke fshirë gjithë lidhjet dhe të dhënat e rrjetit zigbee, me të cilin është lidhur më parë.

KRIJIMI/FSHIRJA E LIDHJES

Lidhjet dhe funksionet zbatuese mund të konfigurohen përmes softuerit ose lokalisht, duke përdorur butonin me shtypje shumëfunksional/dritë LED. Informacionet e detajluara dhe parametret e konfigurimit dhe vlerat e tyre jepen në manualin teknik të softuerit zigbee Commissioning Tool (www.gewiss.com).

Lidhja e alarmit të përmbytjes dhe temperaturës së matur (iniciuesi i EZ Mode)
Për ta kombinuar sensorin e përmbytjes me të paktën një pajisje zigbee që përdor alarmin e përmbytjes ose vlerën e temperaturës së matur, duhet të:

1. Aktivizoni modalitetin e identifikimit në pajisjen që doni të lidhni me sensorin e përmbytjes
2. Shtypni dhe mbani shtypur (për rreth 5 sekonda) butonin me shtypje shumëfunksional/dritë LED (A1) të sensorit të përmbytjes derisa drita LED të pulsojë, e më pas lëshojeni
3. Kontrolloni nëse drita LED shumëfunksionale e sensorit të përmbytjes pulson rregullisht (çdo 3 sekonda), duke sinjalizuar fazën e kërkit për pajisje të përpunshme; nëse nuk është kështu, përsëritni procedurën nga pika 2
4. Nëse lidhja është kryer si duhet ose nëse ka përfunduar faza e kërkit (3 minuta) për pajisje të përpunshme, drita LED shumëfunksionale do të ndalojë së pulsuar

SHENIM: nëse doni të krijoni një sistem kundër përmbytjes me një ose më shumë sensorë përmbytjeje dhe me një aktuator GWA1521, prisni derisa të ketë përfunduar faza e lidhjes dhe më pas konfiguroni çelësat dip të aktuatorit, si vijon:



Me këtë konfigurim, aktuatori mbyll kontaktin e daljes kur të paktën një sensor aktivizon alarmin e përmbytjes; kontakti hapet vetëm kur shtyp butoni lokal me shtypje i kombinuar me aktuatorin.

TESTIMI DHE ZHURMËSHUESI I ALARMIT

Shtypni butonin me shtypje të testimit (fig. E) për t'u siguruar që sirena po punon. Nëse e mbani shtypur këtë buton me shtypje (6,5 sekonda, ose 3 zie), do të gjenerohet një alarm dhe do t'i dërgohet rrjetit zigbee. Kur aktivizohet alarmi, drita LED (A2) e alarmit pulson shkurt dhe bie sirena. Për të heshtur alarmin, shtypni diskun e pajisjes (poshtë harqeve, fig. G). Sensori do të ndalohej për 10 minuta.

NDËRRIMI I BATERISË

Kur bateria shkarkohet, pajisja lëshon një tingull të shkurtër çdo minutë dhe drita LED (A2) e alarmit pulson çdo minutë. Për të ndërruar baterinë, rrotulloni kapakun e pajisjes në drejtim kundërorar (fig. B) dhe hiqni diskun plastik (fig. C). Futni baterinë e re, duke respektuar polaritetin. Pas përfundimit të procesit, kontrolloni nëse pajisja po punon si duhet.

TË DHËNAT TEKNIKE

Protokolli radio	zigbee / IEEE 802.15.4
Frekuenca	2,4 GHz
Fuqia në dalje	+8 dBm
Rrjeti elektrik	Bateria: 1 x CR123 e zëvendësueshme
Jeta e parashikuar e baterisë	maksimumi 5 vjet
Elementët komandues	Buton me shtypje shumëfunksional (A1) Buton me shtypje i testimit dhe zhurmëshuesi (A2)
Elementët vizualizues	Dritë LED E KUQE shumëfunksionale Dritë LED E KUQE e alarmit
Detektimi i lëngut	Çdo 5 minuta (si standard)
Sirenë	Në modalitetin e alarmit: menjëherë 85dB / 3m
Sensori i temperaturës	Diapazoni: 0 deri 50°C Rezolucioni: 0,1 °C (saktësia ± 0,5 °C)
Mjedis i përdorimit	I brendshëm
Temperatura e punës	0 deri +50°C
Temperatura e ruajtjes	-20 deri +80°C
Laqështia relative	10- 95% (e pakondensueshme)
Niveli i mbrojtjes	IP20
Përmasa	Ø 60 x 37mm
Ngjyra	E bardhë
Certifikimet	zigbee
Standardet e referencës	IEC 60669-2-1 ETSI EN 300 328

Gewiss deklaron se artikulli radio (kodi GWA1514), përputhet me direktivën 2014/53/EU. Teksti i plotë i deklarats së BE-së ndodhet në adresën e mëposhtme të internetit: www.gewiss.com

SLOVENŠČINA

- Varnost naprave lahko zagotovite le z upoštevanjem varnostnih napotkov in navodil za uporabo, zato jih imejte vedno pri roki. Prepričajte se, da bosta ta navodila dobila tako instalater kot končni uporabnik.

- Izdelek mora biti namenjen le za uporabo, za katero je bil posebej zasnovan. Vsaka drugačnja uporaba se šteje za neprimerno in/ali nevarno. V primeru dvoma se obrnite na službo za tehnično pomoč proizvajalca GEWISS.
- Izdelka ni dovoljeno predelovati. Kakršna koli predelava izniči garancijo in lahko ogrozi varnost pri uporabi izdelka.
- Proizvajalec ne more biti odgovoren za morebitno škodo, ki je posledica nepravilne ali napačne uporabe in nedovoljene predelave kupljenega izdelka.

- Kontakt, imenovan za namene izpolnjevanja relevantnih direktiv in predpisov EU:

GEWISS S.p.a. Via A. Volta, 1 - 24069 Cenate Sotto (BG) - Italija
Tel.: +39 035 946 111 - qualitymarks@gewiss.com



Če je na opremi ali na ambalazi simbol prečrtane smetnjake, to pomeni, da izdelka ob koncu življenjske dobe ni dovoljeno odstraniti skupaj s splošnimi odpadki. Uporabnik mora odsluženi izdelek odnesti v center za ločeno zbiranje odpadkov, ali pa ga ob nakupu novega izdelka vrniti trgovcu. Izdelke, ki so pripravljeni za odstranjevanje in so manjši od 25 cm je mogoče brezplačno in brez obveznosti nakupa oddati trgovcem, katerih prodajno območje pokriva vsaj 400 m². Učinkovit sistem ločenega zbiranja odpadkov za okolju prijazno odstranjevanje odsluženih naprav in recikliranje pomaga pri omejevanju negativnega vpliva na okolje in zdravje ljudi ter spodbuja ponovno uporabo oz. recikliranje surovin. GEWISS aktivno sodeluje pri dejavnostih v podporo pravilnemu zbiranju ter ponovni uporabi oz. recikliranju električne in elektronske opreme.

VSEBINA KOMPLETA

- 1 senzor za poplavo ZigBee
- 1 priročnik za namestitve in uporabo
- 1 baterija CR123

KRATKA NAVODILA

Senzor za poplavo GWA1514 ZigBee hitro obvesti o morebitnem puščanju ali vdoru vode v vašem domu. Napravo je mogoče preprosto vgraditi v omrežje ZigBee za rešitve pametnih hiš ali v kombinaciji z aktuatorjem GWA1521 za ustvarjanje preprostega sistema zaščite pred poplavo. Opis gumbov in lučk LED (Slika A)
A1. Večnamenski gumb/RDEČA lučka LED
A2. Gumb za testiranje in utišanje alarma/RDEČA lučka LED za alarm

MONTAŽA

Pokrov naprave zavrtite v levo (Slika B) in odstranite plastični disk (Slika C). Vstavite baterijo CR123 (Slika D) in upoštevajte polarnost. Znova namestite plastični disk in pokrov, tokrat zavrtite v desno. Detektor mora biti nameščen na vrata na mestu, kjer lahko pride do poplave. Položaj namestitve mora biti lahko dostopen, da lahko brez težav preverite delovanje baterije in zamenjate baterijo.

FUNKCIJE

Naprava opravlja naslednje funkcije:
Zaznavanje poplave: Naprava zaznava prisotnost vode in odda zvočni/svetlobni signal ter pošlje radijski signal ZigBee.
Senzor temperature: Detektor ima vgrajen senzor temperature; vrednost temperature se pošlje vsako minuto, če so razlike večje od 0,1 °C ali vsakih 10 minut, če se vrednost ne spreminja.

KONFIGURACIJA OMREŽJA

Povezava z omrežjem
Detektor poplave lahko dodate (s tovarniškimi nastavitvami) obstoječemu omrežju ZigBee, če vstavite baterijo (Slika D). Samodejno začne iskati omrežje ZigBee, s katerim se lahko poveže (največ 15 minut). Prepričajte se, da je omrežje ZigBee odprto (dovoljenje za pridružitve je aktivno). Med iskanjem lučka LED A1 utripne enkrat na sekundo (Slika F). Ko je naprava povezana z omrežjem, se iskanje konča in lučka LED za prikaz stanja ugasne. Če čas iskanja poteče, ga lahko ponastavite s kratkim pritiskom na večnamenski gumb (A1).

Tovarniška ponastavitve
V primeru nenavadnega delovanja naprave ali pred uporabo naprave v novem omrežju ZigBee je napravo treba ponastaviti. Postopek za tovarniško ponastavitev in ponovno vzpostavitev tovarniškega stanja: 1. Odprite detektor (Slika B in C). 2. Pritisnite večnamenski gumb (A1) in ga držite, da lučka LED začne utripati. 3. Spustite gumb. 4. Ko se ponastavitve zaključijo, naprava začne iskati novo omrežje, kateremu se lahko pridruži, in lučka LED A1 utripa po enkrat na sekundo.

Naprava se povrne v tovarniško konfiguracijo, pri čemer se izbrisejo vse povezave in podatki v zvezi z omrežjem ZigBee, s katerim je bila pred tem povezana.

USTVARJANJE/BRISANJE POVEZAVE

Povezave in funkcije aplikacije je mogoče nastaviti s programsko opremo ali lokalno prek večfunkcijske gumba/lučke LED. Podrobne informacije glede parametrov za konfiguracijo in njihovih vrednosti so navedene v tehničnem priročniku za programsko opremo ZigBee Commissioning Tool (www.gewiss.com).

Povezava alarma za poplavo in izmerjene temperature (Sprožilce načina EZ)
Za povezavo senzorja za poplavo z vsaj eno napravo ZigBee, ki uporablja alarm za poplavo ali izmerjeno vrednost temperature morate storiti naslednje:

1. Aktivirajte način identifikacije na napravi, ki jo želite povezati s senzorjem za poplavo.
2. Pritisnite večfunkcijski gumb/lučko LED (A1) senzorja za poplavo in ga držite približno 5 sekund, da lučka LED začne utripati, nato ga spustite.
3. Prepričajte se, da večnamenska lučka LED senzorja za poplavo utripa redno (vsake 3 sekunde), kar označuje fazo iskanja združljivje naprave; v nasprotnem primeru ponovite postopek od točke 2.
4. Če je povezovanje uspešno zaključeno ali faza iskanja združljivje naprave poteče (3 minute), večnamenska lučka LED neha utripati.

OPOMBA: če želite ustvariti sistem

TEHNIČNI PODATKI	
Radijski protokol	zigbee / IEEE 802.15.4
Frekvenca	2,4 GHz
Izhodna moč	+8 dBm
Napajanje	Baterija: 1 x zamenljiva CR123
Približna življenjska doba baterije	Največ 5 let
Elementi za upravljanje	Večnamenski gumb (A1) Gumb za test in utisjanje alarma (A2)
Prikazni elementi	RODECA večnamenska lučka LED Rdeča lučka LED za alarm
Zaznavanje tekočine	Vsakih 5 minut (privzeto)
Sirena	85 dB/3 m
Senzor temperatura	Razpon: 0 do 50 °C Ločljivost: 0,1 °C (natančnost ± 0,5 °C)
Okolje uporabe	Notranji prostori
Delovna temperatura	0 do +50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 do +80 °C
Relativna vlažnost	10–95 % (brez kondenzacije)
Razred zaščite	IP20
Mere	Ø 60 x 37 mm
Barva	Bela
Certifikati	zigbee
Referenčni standardi	IEC 60669-2-1 ETSI EN 300 328

Gewiss izjavlja, da je radijska oprema s kodo GWA1514 skladna z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo EU izjave je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.gewiss.com

MAGYAR

- A készülék biztonságát csak a használati és biztonsági utasítások betartása biztosítja, ezért tartsa őket kéznél. Győződjön meg arról, hogy ezeket az utasításokat megkapja a termék végfelhasználója, illetve az, aki felszereli a terméket.

- Ezt a terméket csak arra szabad használni, amire kifejezetten tervezték. Minden más használat veszélyes és/vagy helytelen. Késég esetén lépjen kapcsolatba a GEWISS műszaki ügyfélszolgálatával.

- A terméket nem szabad módosítani. Minden módosítás semmissé teszi a garanciát, és veszélyessé válhat a termék.

- A gyártó nem felel a vásárolt termék megváltoztatásából, hibás vagy helytelen használatából eredő esetleges károkért.

- Az alkalmazandó EU-irányelvek és rendeletek teljesítése céljából megjelölt kapcsolatlartó:

GEWISS GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1 – 24069 Cenate Sotto (BG) – Olaszország
Tel.: +39 035 946 111 – qualitymarks@gewiss.com

 Az áthúzott kuka jelzése, ahol ez a terméken, illetve a csomagolásán megtalálható, azt jelzi, hogy a termék élettartama végeén az egyéb hulladékoktól külön kell összerajzgatni. Mikor már nem használják, a felhasználó feladata, hogy a terméket eljuttassa a megfelelő, szelektív hulladékgyűjtőbe, vagy visszaadja a viszonteladónak, amikor egy új terméket megvásárol. Az ártalmatlanításra kész, és 25 cm-nél kisebb termékek ingyenesen átadhatók azoknak a kereskedőknek, akiknek az értékesítési területre legalább 400 m², vásártéri kötelezettség nélkül. A megfelelő szelektív hulladékgyűjtéssel a már nem használt felszerelés továbbájt a környezetvédelmi szempontból megfelelő újrahasznosításra, hulladékkezelésre és ártalmatlanításra, amivel elkerülhetőek az esetleges negatív környezeti és egészségkárosító hatások, valamint elősegíti a felszerelést alkotó anyagok újrahasznosítását és/vagy visszaforgatását. A GEWISS aktívan részt vesz azokban a műveletekben, melyek az elektromos és elektronikus berendezések helyes begyűjtését, újrahasznosítását, és hasznosítását segítik elő.

A CSOMAG TARTALMA
1 ZigBee beázásérzékelő
1 Felhasználói és telepítési kézikönyv
1 CR123 elem
RÖVIDEN
A GWA1514 ZigBee beázásérzékelő azonnal jelzi az otthoni esetleges vízvízvárgásokat vagy beszivárgásokat. Az eszköz könnyen integrálható az intelligens otthoni megoldásokhoz kialakított ZigBee hálózatba, vagy kombinálható egy GWA1521 működtetőegységhez egy egyszerű árvízvédelmi rendszer létrehozásához.
A nyomógombok és a LED-ek leírása (A ábra)
A1. Többfunkciós nyomógomb /PIROS LED
A2. Teszt és riasztó némítás nyomógomb / PIROS riasztás LED
ÖSSZESZERELÉS
Fontítsa el a készülék fedelét az óramutató járásával ellentétben irányba (B ábra), majd vegye ki a műanyag lemezt (C ábra). Helyezze be a CR123 elemet (D ábra), a polaritást figyelembe véve. Helyezze vissza a műanyag lemezt és a fedelet, ezáltal az óramutató járásával megegyező irányba forgatva.
Az érzékelő a padlóra kell helyezni, olyan helyre, ahol a beázások előfordulhatnak. A telepítési pontnak könnyen hozzáférhetőnek kell lennie, hogy az elem problémamentesen ellenőrizhető és kicserélhető legyen.
FUNKCIÓK
A készülék az alábbi funkciókat hajtja végre:
Beázásészlelés: az eszköz érzékeli a víz jelenlétét, hang-/vizuális jelzést generál és ZigBee rádiójelet küld
Hőmérséklet-érzékelő: a készülék beépített hőmérséklet-érzékelővel rendelkezik; a hőmérséklet értékét minden percben elküldjük, ha a változások nagyobbak mint 0,1 °C, vagy 10 percentként, ha az érték állandó marad
HÁLÓZATI KONFIGURÁCIÓ
Csatlakozás a hálózathoz
Az árvízérzékelő hozzáadható (a gyári beállításokkal) egy meglévő ZigBee hálózathoz az akkumulátor behelyezésével (D ábra). Automatikusan elkelti keresni egy olyan ZigBee-hálózatot, amelyhez csatlakozhat (maximum 15 per). Győződjön meg róla, hogy a ZigBee-hálózat nyitva van (aktív csatlakozásengedélyezés). A keresés során az A1 LED minden másodpercben villog (F ábra). Amikor az eszköz kapcsolódott egy hálózathoz, a keresés leáll, és az állapotjelző LED kialszik. Ha a keresési idő lejár, a többfunkciós nyomógomb (A1) rövid megnyomásával újraindítható.
Gyári beállítások visszaállítása
Rendelílenes eszközműködés esetén vagy mielőtt új ZigBee-hálózatban használná, vissza kell állítania az eszközt.
A készülék gyári alaphelyzetbe állítása és a gyári feltételek visszaállítása: 1. Nyissa ki az érzékelőt (B és C ábra).
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a többfunkciós nyomógombot (A1), amíg a LED folyamatosan villogni nem kezd.
3. Engedje el a nyomógombot.
4. Miután a visszállás befejeződött, az eszköz egy új hálózatot keres, és az A1 LED villog minden másodpercben.
A készülék visszaállítja a gyári konfigurációt, törli az összes hozzárendelést és azon ZigBee-hálózatra vonatkozó adatokat, amelyhez korábban kapcsolódott.

ÖSSZEKAPCSOLÁS LÉTREHOZÁSA/TÖRLÉSE
A kapcsolatok és az alkalmazásfunkciók szoftverrel vagy helyben konfigurálhatók a többfunkciós nyomógomb/LED segítségével. A konfigurációs paraméterekről és azok értékeiről részletesebb információkat talál a ZigBee Commissioning Tool szoftver műszaki kézikönyvében (www.gewiss.com).
Összekapcsolás a beázásriasztáshoz - mért hőmérséklet (EZ mód, kezdeményező)
Ahhoz, hogy a beázásérzékelő legalább egy, az árvízriasztást vagy a mért hőmérséklet-értéket használó ZigBee eszközzel társítsa, a következőkkel kell tennie: 1. Aktiválja az azonosítási módot a beázásérzékelőhöz csatlóni kívánt eszközön 2. Tartsa nyomva (kb. 5 másodpercig) a beázásérzékelő többcélu nyomógombját /LED-jét (A1), amíg a LED villog, majd engedje fel
3. Ellenőrizze, hogy a beázásérzékelő többfunkciós LED-je rendszeresen (3 másod-percenként) villog, jelezve a kompatibilis eszköz keresési fázist; ellenkező esetben ismétlje meg a 2. pont szerinti eljárást
4. Ha az összekapcsolás megfelelően befejeződött, vagy ha a kompatibilis eszköz keresési fázis lejárt (3 perc), a többcélu LED villogni kezd

MEGJEGYZÉS: ha egy beázásérzékelővel vagy több beázásérzékelővel és egy GWA1521 működtetőelemmel szeretné létrehozni a beázásellenes rendszert, várjon, amíg a kapcsolási fázis befejeződött, majd állítsa be a működtetőelem dip-kapcsolóit az alábbiak szerint:

 Ezzel a beállítással a működtetőelem zárja a kimeneti érintkezőt, ha legalább egy érzékelő aktiválja a beázásriasztást; az érintkezőt csak akkor nyitja újra, ha megnyomja a működtetőelemhez kapcsolódó helyi nyomógombot.

A riasztás ellenőrzéséhez nyomja meg az eszközelemet (az ívek alatt, G ábra). Az érzékelő 10 percre lekapcsol.	
AZ ELEM CSERÉJE	
Ha az elem lemerül, a készülék minden percben rövid hangjelzést ad, és a riasztás LED (A2) percentként villog.	
Az elem cseréjéhez forgassa el a készülék fedelét az óramutató járásával ellentétes irányba (B ábra), és vegye ki a műanyag lemezt (C ábra).	
Helyezze be az új elemet, figyelembe véve a polaritást. A művelet befejezése után ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően működik-e.	
MŰSZAKI ADATOK	
Vevő protokoll	ZigBee/IEEE 802.15.4
Frekvencia	2,4 GHz
Teljesítménymímenet	+8 dBm
Áramellátás	Elem: 1 x CR123 cserélhető
Becsült elemélettartam	max. 5 év
Vezérlő elemek	Többfunkciós nyomógomb (A1) Teszt- és némító nyomógomb (A2)

A Gewiss kijelenti, hogy a rádiófrekvenciás termék (GWA1514 kód) megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU nyilatkozat teljes szövege megtalálható a következő internetes címen: www.gewiss.com

العربية
- لا يمكن ضمان سلامة الجهاز إلا في حالة الالتزام بتعليمات السلامة والاستخدام، ولذا احتفظ بها في المتناول. واحرص على تسليم هذه التعليمات إلى فني التركيب والمستخدم النهائي.
- ويجب استخدام هذا المنتج للغرض المخصص من أجله فقط. استخدام الجهاز لأغراض أخرى يعد مخالفاً وأو يمثل خطراً. وإذا راودك الشك، فاقصص بخدمة الدعم الفني لشركة GEWISS SAT.
- تجنب إدخال تعديلات على المنتج. إدخال أي تعديلات على المنتج يؤدي إلى إلغاء الضمان.
- فضلًا عن الأخطار المحتملة.
- ولا تتحمل الجية الصانعة أية مسؤولية جيل أية أضرار ناجمة عن استخدام المنتج بشكل غير سليم أو بطريقة خاطئة أو عند العبث به.
- نقطة التواصل المشار إليها لأغراض تنفيذ توجيهات ولوائح الاتحاد الأوروبي المعمول بها:
GEWISS S.p.a. Via A. Volta, 1 - 24069 Cenate Sotto (BG) - Italia GEWISS GEWISS GEWISS Tel.: +39 035 946 111 - هاتف: qualitymarks@gewiss.com

إذا كان الجهاز يحمل رمز ملة العمليات المطلوبة من الخارج أو على عوة التخليف، فيذا يعني وجوب التخلص من المنتج بعدا عن الفئات العامة بالتناء عمه للتشغيل. ويجب على المستخدم التوجه بالمنتج لمركز فرز النفايات أو إعادته للتاجر المختص عند شراء جهاز جديد. يمكن إرسال المنتجات الجاهزة للتخلص منها وبطول أقل من 25 سم مجاناً للتجار الذين يعطون البيع بمنطقة مساحتها 400م² على الأقل، دون أي التزام شراء. جميع النفايات المصنفة بكفاءة عالية لهدف التخلص من المنتجات المستعملة بطريقة محافطة على البيئة، أو إعادة تدويرها لاحقاً، من شأنه المساهمة في حماية البيئة والأفراد من وراء الآثار السلبية المحتملة، فضلاً عن تخفيض عملية إعادة استخدام مواد التصنيع أو إعادة تدويرها. وتساهم شركة GEWISS بفعالية في العمليات المنوطة بتبكين الأجهزة الكهربائية والإلكترونية وإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها بطريقة صحيحة وسليمة.

أما إذا كان الجهاز يحمل رمز ملة العمليات المطلوبة من الخارج أو على عوة التخليف، فيذا يعني وجوب التخلص من المنتج بعدا عن الفئات العامة بالتناء عمه للتشغيل. ويجب على المستخدم التوجه بالمنتج لمركز فرز النفايات أو إعادته للتاجر المختص عند شراء جهاز جديد. يمكن إرسال المنتجات الجاهزة للتخلص منها وبطول أقل من 25 سم مجاناً للتجار الذين يعطون البيع بمنطقة مساحتها 400م² على الأقل، دون أي التزام شراء. جميع النفايات المصنفة بكفاءة عالية لهدف التخلص من المنتجات المستعملة بطريقة محافطة على البيئة، أو إعادة تدويرها لاحقاً، من شأنه المساهمة في حماية البيئة والأفراد من وراء الآثار السلبية المحتملة، فضلاً عن تخفيض عملية إعادة استخدام مواد التصنيع أو إعادة تدويرها. وتساهم شركة GEWISS بفعالية في العمليات المنوطة بتبكين الأجهزة الكهربائية والإلكترونية وإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها بطريقة صحيحة وسليمة.

الموصافات الفنية
بروتوكول اللاسلكي
zigbee / IEEE 802.15.4
التردد
2.4 جيجاهرتز
قدرة الخرج
8+ ديسيبل مللي واط
مصدر التيار
البطارية: CR123 1 × قلية للاستبدال
عمر البطارية التقديري
بعد أقصى 5 سنوات
عناصر التحكم
الزر الانضغاطي متعدد الأغراض (A1) الزر الانضغاطي للاختيار وكتم الصوت (A2)
عناصر الروية
لمبة البيان متعددة الأغراض الحمراء
لمبة بيان الإنذار الحمراء
اكتشاف الموائل
كل 5 دقائق (بشكل افتراضي)
سارية
في وضع الإنذار: فورا
85 ديسيبل / 3م
مستشعر درجة الحرارة
النطاق: 0 إلى 50°م
الوضوح: 0.1°م (الدقة ± 0.5°م)
بيئة الاستخدام
داخلة
درجة حرارة التشغيل
0 إلى 50+ درجة مئوية
درجة حرارة التخزين
20- إلى 80+ درجة مئوية
الرطوبة النسبية
10 - 95% (غير مكثفة)
درجة الحماية
IP20
المقاس
37×Ø 60 مم
اللون
أبيض
الاعتمادات
تكولرجيا زيجبي
المعايير المرجعية
IEC 60669-2-1
ETSI EN 300 328

يتميز مستشعر الفيضان زيجبي GWA1514 على الفور إلى أي تسرب أو تغلغل مياه محتمل في منزلك. ويمكن دمج الجهاز بسهولة في شبكة زيجبي لحل المنازل الذكية، أو دمجها مع مشغل GWA1521 لإنشاء نظام بسيط للتحكم في الفيض، أو إعادة تدويرها لاحقاً، وصف الأزرار الانضغاطية ولمبات البيان (الشكل A)
1. الزر الانضغاطي متعدد الأغراض / لمبة البيان الحمراء
2. الزر الانضغاطي / لمبة البيان الحمراء للاختيار وكتم صوت الإنذار

التركيب
أدر غطاء الجهاز عكس اتجاه عقارب الساعة (الشكل B)، ثم انزع القرص البلاستيكي (الشكل C).
أدخل البطارية CR123 (الشكل D)، مراعاة القطبية. أعد وضع القرص البلاستيكي والغطاء، مع تدويره في اتجاه عقارب الساعة هذه المرة.
يجب وضع الكاثفد على الأرض، في مكان يُحتمل حدوث الفيضان فيه.
يجب أن تمتاز نقطة التركيب بسهولة الوصول إليها بحيث يمكن فحص البطارية واستبدالها دون مشكلات.
الوظائف
يقوم الجهاز بالوظائف التالية:
اكتشاف الفيضانات: يكتشف الجهاز وجود الماء، ويصدر إشارة صوتية/بصرية ويبرسل إشارة لاسلكية على شبكة زيجبي
مستشعر درجة الحرارة: مستشعر درجة حرارة مدمج؛ يتم إرسال قيمة درجة الحرارة كل دقيقة إذا يحتوي الكاثفد على مستشعر درجة مئوية، أو كل 10 دقائق إذا ظلت القيمة ثابتة كانت الفوارق أكثر من 0.1 درجة مئوية،

تهيئة الشبكة
الانضمام إلى الشبكة
يمكن إضافة مستشعر الفيضان (مع إعدادات المصنع) إلى شبكة زيجبي قائمة، وذلك بإدخال البطارية (الشكل D)، سيبدأ تلقائياً في البحث عن شبكة ذات الراسمات للاتصال بها (بعد أقصى 15 دقيقة). تأكد من أن شبكة زيجبي مفتوحة ("النمساخ بالانضمام" نشط). أثناء البحث، ستومض لمبة البيان A1 كل ثانية (الشكل F) عندما يرتبط الجهاز بشبكة، ينتهي البحث وتتوقف لمبة البيان عن الوميض وتتطفئ. في حالة انتهاء زمن البحث، يمكن إعادة تشغيله بضغطة قصيرة على الزر الانضغاطي متعدد الأغراض (A1).
إعادة ضبط المصنع
في حالة تشغيل الجهاز بشكل غير طبيعي، أو قبل استخدامه في شبكة زيجبي جديدة، يجب أن تقوم بإعادة ضبط.
للقيام بإعادة ضبط المصنع للجهاز، واستعادة أوضاع المصنع:
1. افتح الكاثفد (الشكل B e C).
2. اضغط على الزر الانضغاطي متعدد الأغراض (A1) مع الاستمرار حتى تبدأ لمبة البيان في الوميض بشكل مستمر.
3. اترك الزر الانضغاطي.
4. بمجرد اكتمال إعادة الضبط، سيبحث الجهاز عن شبكة جديدة للاتصال بها، وستومض لمبة البيان A1 كل ثانية.
ستتألف الجهاز تهيئة المصنع، ويحفز جميع عمليات الربط والبيانات المتعلقة بشبكة زيجبي التي كان متصلاً بها سابقاً.
إنشاء/حذف عمليات الربط

يمكن تهيئة وظائف عمليات الربط والتطبيقات عبر البرنامج أو محلياً، باستخدام الزر الانضغاطي / لمبة البيان متعدد الأغراض. تتوفر معلومات مفصلة حول بارامترات التهيئة والقيم الخاصة بها في الدليل الفني لبرنامج أداء جهازية شبكة زيجبي

www.gewiss.com)

ربط وإزالة الفيضانات -درجة الحرارة العنقصة (إدخال الوضع EZ)

لربط مستشعر الفيضان بجهاز زيجبي واحد على الأقل يستندم إنداز فيضان أو قيمة درجة الحرارة المقاسة، يجب عليك إجراء ما يلي:

1. قم بتفعيل وضع التعريف على الجهاز الذي تريد ربطه بمستشعر الفيضان

2. اضغط مع الاستمرار على الزر الانضغاطي / لمبة البيان متعدد الأغراض (A1) لمستشعر الفيضان حتى تومض لمبة البيان، ثم قم بتحريره

3. تأكد من ووميض لمبة البيان متعددة الأغراض لمستشعر الفيضان بانتظام (كل 3 ثوانٍ)، للدلالة على مرحلة البحث عن جهاز متوافق؛ إذا لم يكن الحال كذلك، كرر الإجراء من النقطة 2

4. إذا اكتمل الربط بشكل صحيح، أو إذا انتهت صلاحية مرحلة البحث عن جهاز متوافق (3 دقائق)، صفوف تتوقف لمبة البيان متعددة الأغراض عن الوميض

ملاحظة: إذا كنت ترغب في إنشاء نظام محداد للفيضان باستخدام مستشعر فيضان واحد أو أكثر ومع مشغل GWA1521، فانتظر حتى تنتهي مرحلة الربط ثم اضغط مفاتيح DIP المشغل على النحو التالي:

مع هذه التهيئة، يقوم المشغل بغلق ملابس الخرج عندما يقوم مستشعر واحد على الأقل بتفعيل إنداز الفيضان؛ لا يعاد فتح الملابس إلا عند الضغط على الزر الانضغاطي المحلي المرتبط بالمشغل.

ON
1 2 3

الاختيار وكتم صوت الإنذار

اضغط على الزر الانضغاطي للاختيار (الشكل E) لتأكد من عمل السارية. إذا تم إلغاء هذا الزر الانضغاطي معطوقاً (6.5 ثانية، أو 3 زرات)، يصدر إنداز ويتم إرساله إلى شبكة زيجبي.

عند صدور إنداز، تومض لمبة بيان الإنذار (A2) بشكل وجيز وترن السارية. لكنم صوت الإنذار، اضغط على قرص الجهاز (تحت الأقواس، الشكل G).

سيتم حظر المستشعر لمدة 10 دقائق.

استبدال البطارية
عند نفاذ شحنة البطارية، يصدر الجهاز صافرة قصيرة كل دقيقة وتومض لمبة بيان الإنذار (A2) كل دقيقة.
لاستبدال البطارية، أدر غطاء الجهاز عكس اتجاه عقارب الساعة (الشكل B) وانزع القرص البلاستيكي (الشكل C).
أدخل البطارية الجديدة، مع مراعاة القطبية. بعد الانتهاء من العملية، تحقق من عمل الجهاز بشكل سليم.
الموصافات الفنية
بروتوكول اللاسلكي
zigbee / IEEE 802.15.4
التردد
2.4 جيجاهرتز
قدرة الخرج
8+ ديسيبل مللي واط
مصدر التيار
البطارية: CR123 1 × قلية للاستبدال
عمر البطارية التقديري
بعد أقصى 5 سنوات
عناصر التحكم
الزر الانضغاطي متعدد الأغراض (A1) الزر الانضغاطي للاختيار وكتم الصوت (A2)
عناصر الروية
لمبة البيان متعددة الأغراض الحمراء
لمبة بيان الإنذار الحمراء
اكتشاف الموائل
كل 5 دقائق (بشكل افتراضي)
سارية
في وضع الإنذار: فورا
85 ديسيبل / 3م
مستشعر درجة الحرارة
النطاق: 0 إلى 50°م
الوضوح: 0.1°م (الدقة ± 0.5°م)
بيئة الاستخدام
داخلة
درجة حرارة التشغيل
0 إلى 50+ درجة مئوية
درجة حرارة التخزين
20- إلى 80+ درجة مئوية
الرطوبة النسبية
10 - 95% (غير مكثفة)
درجة الحماية
IP20
المقاس
37×Ø 60 مم
اللون
أبيض
الاعتمادات
تكولرجيا زيجبي
المعايير المرجعية
IEC 60669-2-1
ETSI EN 300 328

تتميز Gwiss أن الجهاز اللاسلكي (كود GWA1514) متوافق مع التوجيه 2014/53/EU النص الكامل لإعلان الاتحاد الأوروبي متاح على عنوان الإنترنت التالي: www.gewiss.com

TÜRKÇE

- Cihaz güvenliğini yalnızca güvenli ve kullanımla talimatlarına uyulduğunda garanti edilir; bu nedenle, bunları el altında bulundurun. Bu talimatların montör ve son kullanıcı tarafından alındığından emin olunuz.

- Bu ürün yalnızca tasarlandığı amaç için kullanılmalıdır. Diğer her türlü kullanımı uygunsuz ve/veya tehlikeli kullanımlar olarak kabul edilmelidir. Şüpheli edilmesi durumunda, GEWISS SAT Teknik Destek Servisi ile irtibat kurunuz.

- Üründe değişiklikler yapılamamalıdır. Yapılacak herhangi bir değişiklii ürün garantisinin iptaline yol açacak olup, ürünü tehlikeli bir hale getirebilir.

- İmalatçı, ürünün uygunsuz ya da yanlış kullanımı veya kurcalanmasından kaynaklanacak hiçbir hasardan sorumlu tutulamaz.

- Geçerli AB yönergelerinin ve yönetmeliklerinin yerine getirilmesi amacıyla belirtilen irtibat noktası:

GEWISS GEWISS S.p.a. Via A. Volta, 1 - 24069 Cenate Sotto (BG) - İtalya
Tel.: +39 035 946 111 - qualitymarks@gewiss.com

 Ekipman ya da ambalaj üzerinde çarpı bulunan çöp kovası sembolü var ise, bu sembol ürünün çalışma süresi bitiminde diğer genel atıklar arasında dahil edilebilmesi gerektiği anlamına gelmektedir. Kullanıcı eskiyen ürünü bir atık ayırıştırma merkezine götürmeli ya da yeni bir ürün alırken satıcısına iade etmelidir. Boyutları 25 cm'den küçük olan ve bertarafı hazır ürünler, herhangi bir satın alma zorunluluğu olmaksızın, satış alanı en az 400 m² olan bayilere ücretsiz olarak gönderilebilir. Kullanılan cihazın çevre dostu bir şekilde bertaraf edilemesine yönelik etkin bir ayırıştırılmış atık toplama uygulaması ya da cihazın geri dönüştürülmesi, insanlar ve çevre üzerinde olası olumsuz etkileri gidermeye yardımcı olmakta ve inşaat malzemelerinin yeniden kullanılmasını ve/veya geri dönüştürülmesini teşvik etmektedir. GEWISS, elektrikli ve elektronik ekipmanların doğru bir şekilde kurtarılması ve yeniden kullanımı veya geri dönüştürülmesine yardımcı olan çalışmalarda etkin olarak yer almaktadır.

PAKET İÇERİĞİ
1 ad. ZigBee taşkın sensörü
1 ad. Montaj ve Kullanım Kılavuzu
1 ad. CR123 pil
KISA ÖZET
GWA1514 ZigBee taşkın sensörü, evinizdeki olası su kaçaqlarını veya sızıntıları anında gösterir. Cihaz, akıllı ev çözümleri için bir ZigBee ağına kolayca entegre edilebilir veya basit bir taşkın önleme sistemi oluşturmak için bir GWA1521 aktüatör ile birleştirilebilir.
Basma düğmelerin ve LED'lerin KIRMIZI (Şek. A) A1. Çök amaçlı basma düğme / KIRMIZI LED A2. Test ve alarm susturucu basma düğmesi / KIRMIZI alarm LED'i
MONTAJ

Cihaz kapakını saat yönünün tersine çevirin (Şek. B), ardından plastik disk çıkarın (Şek. C). Kutupsallığa dikkat ederek, CR123 pili (Şek. D) takın. Plastik disk i ve kapğı, bu sefer saat yönünde çevirmek yerine takın. Dedektör, taşkın meydana gelebilecek bir yerde, zemine yerleştirilmelidir. Pilin sorunsuz bir şekilde kontrol edilebilmesi ve değiştirilebilmesi için, montaj noktasına erişim kolay olmalıdır.

İŞLEVLER
Cihaz aşağıdaki işlevleri yerine getirir:
Taşkın algılama: cihaz suyun varlığını algılar, sesli/ışıklı sinyal üretir ve ZigBee telsiz sinyali gönderir
Sıcaklık sensörü: dedektörde yerleşik bir sıcaklık sensörü bulunur; değişiklikler 0,1°C'den fazlasıya sıcaklık değeri dakikada bir kez, değer sabit kalırsa sıcaklık değeri her 10 dakikada bir gönderilir
AĞ YAPILANDIRMASI

Ağa katılma

Taşkın dedektörü, pil takılarak mevcut bir ZigBee ağına (fabrika ayarlarıyla) eklenbilir (Şek. D). Bağlanmak için bir ZigBee ağı aramasını otomatik olarak başlatıcaktır (maksimum 15 dakika). ZigBee ağının açık olduğundan ("Katılma izin ver" işlevinin etkin olduğundan) emin olun. Arama sırasında, A1 LED'i her saniye yanıp söner. (Şek. F). Cihaz bir ağ ile ilişkilendirildiğinde arama sona erer ve LED yanıp sönmeyi durdurarak kapanır. Arama süresi sona ererse, çok amaçlı basma düğmeye kısa süre basılarak yeniden başlatılabilir (A1).

Fabrika ayarlarına sıfırlama

Cihazın anormal çalışması durumunda veya cihazı yeni bir ZigBee ağında kullanmadan önce, cihazı sıfırlamayı gerekir. Cihazı fabrika ayarlarına sıfırlamak ve fabrika koşullarını geri yüklemek için: 1. Dedektörü açın (Şek. B ve C).

2. LED sürekli yanıp sönmeye başlana kadar çok amaçlı basma düğmeyi (A1) basılı tutun.

3. Basma düğmeyi bırakın.

4. Sıfırlama tamamlandıgında, cihaz bağlanmak için yeni bir ağ arayacak ve LED A1 her saniye yanıp söner. (Şek. F).

Cihaz daha önce bağlı olduğu ZigBee ağıyla ilgili tüm bağlamaları ve verileri silecek, fabrika yapılandırmasına devam eder.

BAĞLAMA OLUŞTURMA/SİLME
Bağlamalar ve uygulama işlevleri, çok amaçlı basma düğme / LED kullanılarak, yazılım aracılığıyla veya yerel olarak yapılandırılabilir. Yapılandırma parametreleri ve değerleri hakkında ayrıntılı bilgi, ZigBee İşletme Alma Aracı yazılımının teknik kılavuzunda sağlanmıştır (www.gewiss.com).
Taşkın alarmı ve ölçülen sıcaklığın bağlantılandırılması (EZ Modu Başlatıcısı)
Taşkın sensörünü taşkın alarmı veya ölçülen sıcaklık değeri kullanan en az bir ZigBee cihazıyla ilişkilendirmek için, şu işlemleri yapmanız gerekir:
1. Taşkın sensörü ile bağlantı kurmak istediğiniz cihazda tanımlama modunu etkinleştirin
2. Taşkın sensörünün çok amaçlı basma düğmesine / LED'ine (A1), LED yanıp sönece kadar basılı tutun (yaklaşık 5 saniye), ardından bırakın
3. Taşkın sensörünün çok amaçlı LED'inin, uyumlu cihaz arama aşamasını göstermek üzere düzenli olarak (her 3 saniyede bir) yanıp söndüğünü kontrol edin; aksi durumda, prosedürü 2. maddeden itibaren tekrarlayın
4. Bağlama doğru şekilde tamamlandıysa veya uyumlu cihaz arama aşaması sona erdiyse (3 dakika), çok amaçlı LED'in yanıp sönməsi duracaktır
NOT: Bir veya daha fazla taşkın sensörü ve GWA1521 aktüatör ile birlikte bir taşkın önleme sistemi oluşturmak istiyorsanız, bağlantılandırma aşaması sona erene kadar bekleyin ve ardından aktüatör dip anahtarlarını aşağıdaki gibi ayarlayın:
 Bu yapılandırmayla, aktüatör, en az bir sensör taşıma alarmını etkinleştirdiğinde çıkış kontağını kapatır; kontak sadece aktüatörle ilişkili yerel basma düğmeye basıldığında yeniden açılır.
TEST VE