

PG8985 vezeték nélküli vízérzékelő Telepítési utasítás

A leírást a megfelelő központ és a vevőegység leírásával együtt használja.

Működés

A PG8985 egy teljesen felügyelt két utas vezeték nélküli beltéri PowerG vízérzékelő. A PG8985 folyamatosan felügyeli a nemkívánatos víz szintjét. Ha vizet érzékel (amikor a két érzékelő tűske vízzel érintkezik), a PG8985 vezeték nélkül kommunikálja a riasztási állapotot a vevőegység, azaz a központ felé.

A szabotázskapcsoló aktiválódik, amikor az érzékelő házát szétszedik. Továbbá, ha az érzékelő szonda ki van kötve, akkor az eszköz szonda lecsatlakoztatás jelzést küld és zóna hibát jelez.

Az eszköz LED fényjelzést ad, amikor riasztás vagy szabotázs eseményt jelez. A LED nem jelez, ha felügyeleti életjelet küld át.

A tápellátást egy 3V-os lítium elem biztosítja, ha gyengül az elem, akkor 'Alacsony elem' jelzést küld az eszköz.

Minden vízérzékelés után az érzékelőelemet le kell szerelni, ki kell takarítani és meg kell szárítani.

Az eszköz üzembe helyezése

Szét szerelés

1. Egy lapos csavarhúzó segítségével távolítsa el a csavar takaró lemezt.
2. Csavarja ki a csavart, majd szedje szét az eszközt.
3. Polarításra ügyelve, helyezze be az elemet.
4. Csatlakoztassa az érzékelőelem kábelét a panelhez.

A PG8985 felszerelése

Először határozza meg az érzékelőelem és az adóegység helyét, majd véglegesen helyezze el azokat. A helyes működés érdekében olyan helyszínt kell választani, ahol elkerülhetőek a különböző zavartényezők.

Megjegyzés: A telepítést végző szakember felelőssége, hogy az érzékelő biztosan a megfelelő helyre kerüljön.

Az adóegységet is rögzítse a falra. A végleges rögzítés előtt hajtson végre vezeték nélküli elhelyezési tesztet. Ezután távolítsa el a panelt a hátlapról, majd csavarokkal rögzítse a hátlapot a falra. Helyezze vissza a panelt, kösse be az érzékelő kábelét és végül helyezze vissza az érzékelő fedelét. Az eszközt rögzítheti csavarral, vagy öntapadós matricával.

Rögzítő csavarok használata: Távolítsa el az eszköz hátlapját, majd csavarokkal rögzítse.

Öntapadó rögzítő használata: Gondoskodjon a tiszta és száraz felületről, majd ragassza fel az öntapadót mind az adóegységre, majd az adóegységet a felületre. Tartsa összenyomva kb. 10-15 másodpercig. A teljes kötődésidő 24 óra.

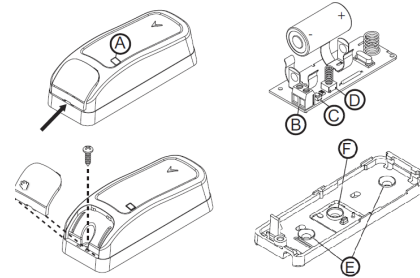
Megjegyzés: Ha a felület nem megfelelő használja a rögzítő csavarokat.

Elemcsere

Az elemcseréhez egy csavarhúzó segítségével feszítse le a PG8985 csavartakaró fedelét. Ezután a csavart kivéve szétszedhető a ház. Távolítsa el a régit és helyezze be az új elemet. Figyeljen a polarításra. Intézkedjen a használt elem megsemmisítéséről. Az elem nem rendeltetésszerű használat esetén tüzet vagy kémiai égést okozhat. Ügyeljen a polarításra, amikor behelyezi az elemet.

Ne töltsse újra, ne szedje szét, ne tegye 100 °C közelébe és ne dobja tűzbe. A csere elem típusa CR123A 3V-os Lítium elem lehet. Más típusú elem használata tüzet vagy robbanást okozhat. A használt elemről intézkedjen a helyi szabályoknak megfelelően. Gyermekektől tartsa távol.

Miután kicserélte a lemerült elemet, akár 5 perc is eltelhet a hiba törlődéséig.



Jelmagyarázat

- A. Átvitel jelző LED
- B. Érzékelő csatlakozó
- C. Beléptető gomb
- D. Szétszedés szabotázskapcsoló
- E. Rögzítő lyukak
- F. Leszedést jelző szabotázskapcsoló

(nem használt)

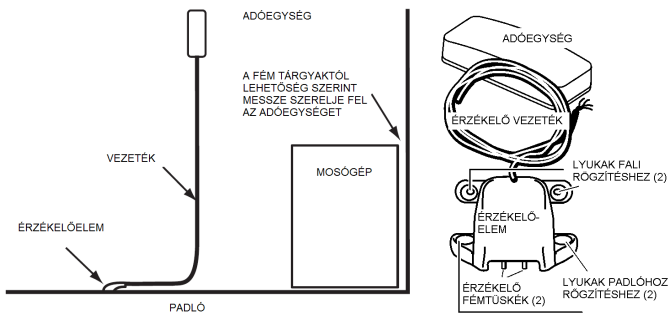
Beléptetés Manuális beléptetés

Az eszköz beléptetése központként eltérhet, ezért mindig gondosan olvassa el a központ, ill. a vevőegység telepítési tájékoztatóját is.

Általános lépések:

Távolról (DLS-ből) is megadhatja az eszköz ID számát (hátdoldalon olvasható) a vevőegység programozói szekciójában. Majd programozza a zóna definíciót, a zóna attribútumait és partícióit. További információkért, vagy kérdés esetén tanulmányozza a vevőegység saját telepítési leírását! A helyszínen nyomja meg a beléptetés gombot.

Amikor manuális programozást használ az eszközök beléptetéséhez, és az érzékelőt több, mint 48 óra helyezte üzembe (tette be az elemet), akkor az eszköz nem lép be, addig, amíg az eszközön nem csinál egy szabotázs / helyreállítás jelzéspárt. Ha a gyors beléptetés programozást használ, akkor kövesse a leírás lépéseit.



Megjegyzés: Az RF jelekre hatással lehetnek a különböző fémtárgyak, beleértve a fémből készült ajtók és a nagy tökérfelületek.

Az adóegységben található az érzékelőelem fogadására alkalmas sorkapocs, amelyhez csatlakoztatni kell a vezetékes érzékelőt. Az érzékelőelemet biztonságosan rögzítse a padlóhoz, és/vagy a falhoz csavarokkal a gyártó előírásai alapján a megfelelő helyre, ha ezt elvégezte, kösse be az érzékelőt a sorkapocsba. Az érzékelő gyári vezetékkel rendelkezik, így az érzékelőt és az adóegységet megfelelő távolságra, ill. helyre fel lehet szerelni. Az érzékelő folyamatosan figyeli a nemkívánatos víz szintjét. Ha vizet érzékel (mindkét fémtűske vízbe ér) az érzékelő, akkor jelzést küld a központnak a vevőegységen keresztül. Az érzékelőt olyan helyre kell felszerelni, ahol a víz először összegyűlik (pl. padló). Minden vízérzékelés után az érzékelőelemet le kell szerelni, ki kell takarítani és meg kell szárítani.

Gyors beléptetés (AJÁNLOTT)

Az eszköz beléptetése központként eltérhet, ezért mindig gondosan olvassa el a központ, ill. a vevőegység telepítési tájékoztatóját is.

A Gyors beléptetés során a következő lépéseket kell követnie:

- Programozói módba belépés:** [*][8][Telepítői kód] megadásával lépjen be a programozói módba.
- Vezeték nélküli programozás, beléptetés:** Lépjen be a Szekció [804], a [000]-ba az érzékelő beléptetéshez.
- Érzékelő aktiválás:** Vigye közel az érzékelőt a központhoz, majd tartsa lenyomva a beléptetési gombot (Enroll Button) amíg a LED nem világít folyamatosan, majd engedje el.
- Ellenőrzés:** Ellenőrizze az LCD kijelzőn megjelenő ID számot, ha helyes nyomja meg a [*]-ot, vagy a [#] gombbal kiléphet.
- Zónaszám programozása:** Adja meg a zóna számát 001-128-ig (Központ függő), vagy fogadja el [*]-gal a megjelenő zónaszámot, vagy a [#] gombbal kiléphet.
- Zónadefiníció programozása:** Adjon zónatípust a zónának ('049'-es típus 24 órás Vízőmlés) vagy fogadja el [*]-gal a megjelenő zónadefiníciót, vagy a [#] gombbal kiléphet.
- Partíció programozása:** Adj meg a partíciókat 1-8-ig (Központ függő), a [#] gombbal léphet tovább.
- Címke programozása:** LCD billentyűzeten megadhatja a zónacímét is, a [#] gombbal léphet tovább.
- További eszközök beléptetése:** Folytassa a 2. lépéstől, vagy [#] lenyomásával lépjen ki.

Megjegyzés: A vezeték nélküli eszközök folyamatos működésének érdekében, ha rendszer gyári alapra állítása szükséges, akkor, az összes vezeték nélküli eszközt és beállítást ajánlott egy teljes feltöltéssel a DLS szoftverbe áttölteni, mielőtt gyári alapra állítja a rendszert. Így, miután elvégezte a gyári alapra állítást, visszatölthetőek a vezeték nélküli eszközök beállításai.

Érzékelő elhelyezési teszt

Mindegyik vezeték nélküli eszközt tesztelni kell a megfelelő jelerősség érdekében, mielőtt felszerelné a végleges helyre. Az elhelyezési teszt során csináljon jelzést az eszközön, rövidre zárva az érzékelő tűskéket.

- Szedje szét az érzékelőt (csináljon szabotázst).
- Szerelje össze az eszközt. Az eszköz 15 percig belép az elhelyezési tesztbe.
- A piros LED felvillanása jelzi, hogy elküldte a jelzést a vevőegységnek és utána három villanás jelzi jelerősséget. A következő táblázatban találhatóak a visszajelzések:

LED villanás	Jelerősség
Zöld villogás	Erős
Narancs	Jó
Piros	Gyenge
Nincs	Nincs kommunikáció

Ha a teszt eredménye ROSSZ, akkor válasszunk másik telepítési helyszínt az eszköznek, és ismét hajtsuk végre a tesztet.

Beállítás

Lépjen be a programozásba, majd a vezeték nélküli programozás részbe a Szekció [804], majd a megfelelő zónához a [001]..[128]-ba.

Eszköz opciók Szekció [001]

Opció Gyári/Állapot BE KI

4 KI [] Felügyelet engedélyezve

Felügyelet tiltva

Jellemzők

Méret	81mm*34mm*25mm (53g elemmel)
Működési hőmérséklet	-10°C - 55°C
Működési páratartalom	max.93%, nem lecsapódó, csak az adóegységénél
Működési frekvencia	PG8985: 868 MHz PowerG protokoll
Elem típus	GP/Panasonic CR123A Lítium
Elem élettartama	8 év
Alacsony elem jelzés	2.2 V
Elem hiba jelzés	Automatikusan minden (periodikus) jelzésnél küldi az elem állapotot és azonnal küldi, ha lemerültnek érzékeli
Rádiós felügyelet	4 percenkénti életjel küldés
Kompatibilis vevőegységek	HSM2HOST8, HS2LCDRF(P)8, HS2ICNRF(P)8, PG8920

GARANCIA

Tájékoztatjuk, hogy a DSC Hungária Kft. 2009. december 1-től kiterjesztette a garanciális időtartamot 3 évre a jelenlegi jogszabályban meghatározott egyről. A kiterjesztett garancia kizárólag a DSC behatolásjelző berendezéseire érvényes, úgymint központok, billentyűzetek, modulok, és természetesen az érzékelők is.* A Digital Security Controls Ltd. garanciát nyújt mind a felhasznált anyagokban bekövetkező, mind a gyártásban bekövetkezett hibákra, amelyek normál üzemi körülmények között keletkeznek. A hibákra a Digital Security Controls Ltd. opcióként vállalja a készülék javítását vagy cseréjét, ha a hibás terméket beküldik a javítószolgálatához. Az ingyenes garancia csak az alkatrészekben és gyártásban előforduló hibákra vonatkozik, nem érvényes tehát szállítás vagy kezelés közben keletkező sérülésekre, bármely, a Digital Security Controls Ltd. cégtől független kárra (például villámcsapás, túlfeszültség, mechanikai sérülés, beázás, a készülék helytelen használata vagy szándékos rongálása) sem. A fenti garancia csak az eredeti vásárlót illeti meg, és minden jelenlegi vagy jövőbeni garancianyilatkozatot (akár szóban, akár írásban, akár a Digital Security Controls Ltd. egyéb kötelezettségeiből feltételezéssel derivált formában létezik) érvénytelenít. A cég erre vonatkozó nyilatkozattételre vagy a garancia-feltételek módosítására más személyt nem hatalmazott fel. A Digital Security Controls Ltd. semmiféle felelősséget nem vállal a készülék használatával összefüggő közvetlen, közvetett vagy következményes károkkért, az ilyen események következtében elmaradt profitért, idővesztéséért, illetve bármiféle, a vásárlóra nézve hátrányos következményért.

Figyelem! A Digital Security Controls Ltd. tanácsolja, hogy rendszeresen hajtsa végre a teljes rendszer ellenőrzését. A rendszeres ellenőrzés dacára (bűnös célú beavatkozás vagy áramköri rongálás következtében vagy más okból) előfordulhat, hogy a termék nem az elvárásoknak megfelelően működik.

A fordítás a DSC Hungária Kft. szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után.

A DSC Hungária Kft., mint kizárólagos magyarországi disztribútor biztosítja az eszközökhöz szükséges műszaki háttérrel és szakszervizet. A mindenkor érvényes szervizelési feltételeket a DSC Hungária Kft. telephelyén lehet megtekinteni.

*Kizárólag a behatolásjelző eszközökre vonatkozik. Kivétel a DSC küll- és beltéri szirénák.

DSC Hungária

1083 Budapest, Fűvészkert u. 3.

Tel.: (1) 210-33-59, 323-06-38, 323-06-40

Fax: (1) 210-3389 Info: (30) 279-0882

E-mail: info@dscungaria.hu

Web: www.dsc.hu