

Bluetooth seinälähetin

1-kertainen 2461 ..
2-kertainen 2462 ..

GIRA

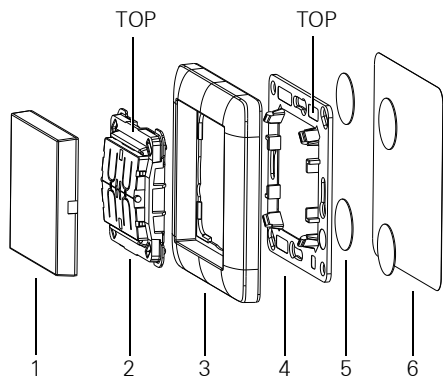
Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Merzbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

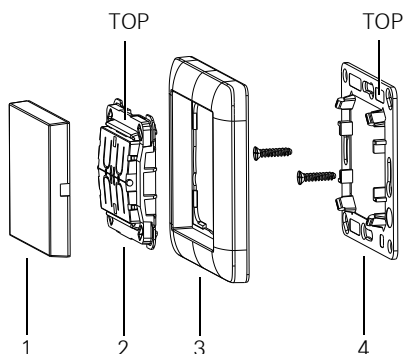
Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191
www.gira.de
info@gira.de



1



2

Bluetooth seinälähetin

Turvaohjeet



Sähkölaitteiden asennus ja niille tehtävät muut työt on jätettävä pätevien sähköalan ammattilaisten suoritettavaksi.

Tämän ohjeen noudattamatta jättämisestä voi olla seurauksena laitteen vaurioituminen, tulipalo tai muita vaaroja.

Langaton tiedonsiirto tapahtuu käyttäen siirtoreittiä, joka ei ole yksinomaan tässä käytössä, joten se ei sovellu turvatekniikan käyttösovelluksiin, kuten esim. hätäpysäytys, hätäkutsu.

Tämä ohje on osa tuotetta ja sen on oltava aina asiakkaan hallussa.

Laitteen rakenne

(kuva 1, 2)

- 1 Keinukytkin
- 2 Langaton moduuli
- 3 Peitelevy
- 4 Pohjalevy
- 5 Liimapisteet
- 6 Liimakalvo

Toiminto

Järjestelmätiedot

Langattoman järjestelmän kantama riippuu erilaisista ulkoisista tekijöistä. Kantama voidaan optimoida valitsemalla sopiva asennuspaikka.

Materiaali	Läpäisevyys
Puu, kipsi, kipsikartonkilevy	n. 90 %
Tiilikivi, lastulevy	n. 70 %
Vahvistettu betoni	n. 30 %
Metalli, metalliritilä	n. 10 %
Sade, lumi	n. 1–40 %

Määräystenmukainen käyttö

- Radiolähetin, jonka tiedonsiirto perustuu BLE-radiostandardiin.
- Asennus standardin DIN 49073 mukaiseen laiterasiaan tai sileään, tasaiseen pintaan ruuvaamalla tai liimaamalla.

Tuotteen ominaisuudet

- Laite ilman paristoa ja ulkoista jännitteen-syöttöä.
- Lähetyenergia tuotetaan keinukytintä painettaessa syntyvästä mekaanisesta energiasta.

Käyttö

Radiosanomien lähettäminen

- Paina keinukytintä ja vapauta se radiosanoman lähettämiseksi.

Asennus

Pidä riittävä etäisyys mahdollisiin häiriölähteisiin, kuten metallipinnat, mikroaaltouunit, Hifi- ja TV-laitteistot, virranrajoittimet tai muuntajat, hyvän tiedonsiirron laadun saavuttamiseksi.



Ohje

Ensimmäisen asennuksen yhteydessä on käytettävä suurempaa puristusvoimaa.
Huomioi TOP-merkinnät.

Asennus liimaamalla (kuva 1)

- Alusta on puhdas, rasvaton ja kantokykyinen.
- Jos pinta on läpinäkyvä, liimaa siihen ensin liimakalvo (6).
- Liimaa liimapisteet (5) alustaan tai läpinäkyvien pintojen kohdalla liimakalvoon (6).
- Paina pohjalevy (4) kiinni liimapisteisiin.
- Asenna kehys (3) pohjalevyyn.
- Aseta langaton moduuli (2) paikalleen.
- Aseta keinukytin (1) paikalleen.

Asennus ruuvaamalla (kuva 2)

- Asenna pohjalevy (4) laiterasiaan tai suoraan seinään.
- Asenna kehys (3) pohjalevyyn.
- Aseta langaton moduuli (2) paikalleen.
- Aseta keinukytin (1) paikalleen.

Käyttöönotto

Langattoman seinälähettimen ja langattoman vastaanottimen ohjelmointi

Jotta langaton vastaanotin ymmärtäisi langattoman seinälähettimen radiosanoman, on kyseinen radiosanoma ohjelmoitava langattomaan vastaanottimeen (katso langattoman vastaanottimen ohje).

Tekniset tiedot

Ympäristön lämpötila: -25 ... +65 °C
Radiotaajuus: 2,402 ... 2,480 GHz
Lähetyteho maks.: 1,1 mW / 0,4 dBm

Lähettimen kantama

esteettömässä tilassa: jopa 75 m
rakennuksissa: n. 10 m
Kosteus: 0 - 95 %
(ei tiivistymistä)

Vaatimustenmukaisuus

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG vakuuttaa täten, että radioviestintälaitteistotyyppi, tuotenumro 2461 .. ja 2462 .. Vastaa direktiivin 2014/53/EU vaatimuksia. Täydellinen tuotenumero on merkitty laitteeseen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavana seuraavasta Internet-osoitteesta:
www.gira.de/konformitaet

Takuu

Takuuasiat hoidetaan voimassa olevien lakien mukaisesti laitteen myyneen liikkeen kautta.

Toimita tai lähetä viallinen laite ja vian kuvaus maksutta vastaavalle jälleenmyyjälle (alan liike / asennusyritys / sähköalan liike).

Jälleenmyyjät toimittavat tuotteen edelleen Gira Service Center -palvelukeskukseen.