

Langaton vastaanottomoduuli

Tilausnro. : 5452 00

Käyttöohje**1 Turvallisuusohjeet**

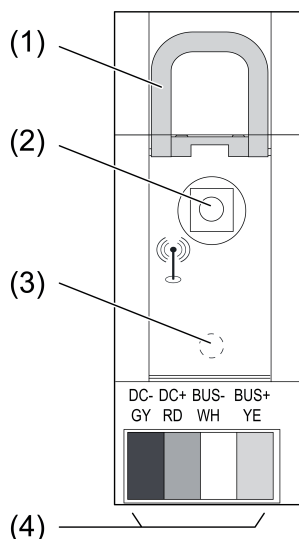
Sähkölaitteet saa asentaa vain valtuutettu sähköasentaja.

Vaikeat loukkaantumiset, tulipalo tai aineelliset vahingot ovat mahdollisia. Tutustu huolellisesti ohjeisiin ja huomioi ne.

Sähköiskun vaara. Noudata asennuksessa ja johtojen vetämisessä SELV-virtapiiriä koskevia määräyksiä ja normeja.

Palovaara! Käyttö sallittu vain lisätarvikkeissa mainitulla virransyötöllä.

Tämä ohje on osa tuotetta ja se on tarkoitettu loppukäyttäjälle.

2 Kojeen rakenne

Kuva 1: Näyttö

- (1) Luisti antennijohdon lukitukseen
- (2) Liitäntä ulkoiselle 868-MHz-antennille
- (3) Tila-LED - läpikuultava
Päälle: Laite toimii
- (4) Väyläjohtojen liitäntä

3 Toiminto**Määräysten mukainen käyttö**

- Radiovastaanotin asennusmoduuleille
- Käyttö virransyötöllä (katso lisätarvikkeet)
- Asennus asennuskiskoon EN 60715 mukaisesti alakeskuksissa

Tuoteominaisuudet

- Integroitu antenni
- Voidaan liittää lisäksi ulkoinen antenni epäedullisissa asennusolosuhteissa, esim. metalliset jakokaapit.

4 Tietoja valtuutetuille sähköasentajille



VAARA!

Sähköiskun vaara jännitteisiä osia kosketettaessa asennusympäristössä.

Sähköisku voi johtaa kuolemaan.

Työkohteena oleva laite on erotettava jännitteettömäksi ja ympäristössä olevat jännitteelliset osat on suojattava.

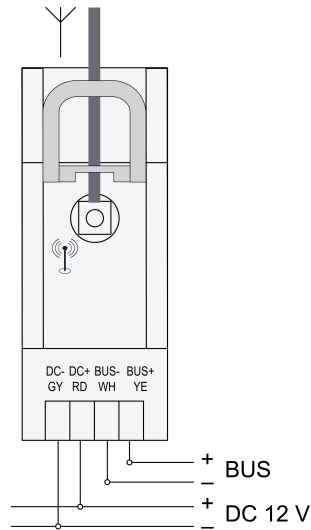
4.1 Asennus ja sähkökytkentä

Laitteen asennus

Huomio lämpötila-alue. Huolehdi riittävästä jäähdyttämisestä.

- Asenna laite asennuskiskoon liittimillä alaspäin.

Laitteen liittäminen



Kuva 2: Liitântäkaavio

Väyläjohtona käytetään esim. J-Y(St)Y 2x2x0,8.

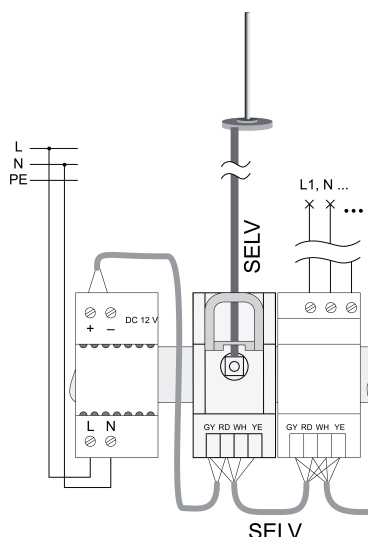
- Liitä laite liitântäkaavion mukaisesti (kuva 2).

i Epäedulliset asennusolosuhteet heikentävät radiovastaanottoa. Liitä metallisilla alakeskus-ten jne. yhteydessä ulkoinen antenni ja sijoita se alakeskuksen ulkopuolelle.

i Älä liitä radiovastaanotinta eNet-palvelimeen.

Liitântävaraus - väyläjohto

Merkintä / väri	Liitântä
DC- / GY tummanharmaa	Jännitteensyöttö, -
DC+ / RD punainen	Jännitteensyöttö, +
BUS- / WH valkoinen	Datajohto, -
BUS+ / YE keltainen	Datajohto, +



Kuva 3: Asennusesimerkki jännitteensyötöllä ja REG-moduulilla

Ulkoisen antennin liitäntä

- Lukitse luisti (1) vetämällä kahvan päästä eteenpäin. Vedä luisti ulos.
 - Sijoita antenni jakajan ulkopuolelle metallipinnalle ja asenna antennin johto jakajan sisään. Huolehdi, että muut jännitteet on varmasti erotettu.
 - Työnnä antennin pistoke pistorasiaan (2).
 - Sijoita luisti (1) takaisin paikalleen siten, että se havaittavasti lukittuu.
- i** Luisti kiinnittää antennin johdon ja varmistaa, että jakajassa noudatetaan enimmäisasennuskorkeutta.

5 Liite

5.1 Tekniset tiedot

Nimellisjännite	DC 12 V SELV
Virranotto	tyyppi 15 mA
Ympäristön lämpötila	-5 ... +45 °C
Suojausluokka	III
Asennusleveys	36 mm / 2 TE
REG-kanavat	
Lukumäärä	maks. 32
Väyläliitäntä	
Liitäntä väylä	Liitin
Johtimen pituus	maks. 3 m
Johtotyyppi	J-Y(St)Y 2×2×0,8mm
Koejännite - johto	min. 2,5 kV
Radio	
Radiotaajuus	868,0 ... 868,6 MHz
Radiovastaanoton ulottuvuus	tyyp. 100 m
Lähetysteho	maks. 20 mW

5.2 Lisätarvikkeet

Jännitteensyöttö 12 V DC / 2 A DIN-kisko	Tilausno. 5319 00
Langaton lisäantenni	Tilausno. 5307 00

5.3 Vaatimustenmukaisuus

Täten Gira Giersiepen GmbH & Co. KG vakuuttaa, että radiolaitteisto mallia

Tilausno. 5452 00

vastaa direktiiviä 2014/53/EU. Tuotteen täydellinen numero löytyy tuotteen päältä. EU-vaati-

mustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti löytyy seuraavasta Internet-osoitteesta:
www.gira.de/konformitaet

5.4 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.

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

Industriegebiet Mermbach
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