

Tap-radio®-reletoimilaite
TF61R-230V



Nämä laitteet saa asentaa ainoastaan sähköalan ammattilainen, koska muussa tapauksessa seurauksena voisi olla palo- tai sähköiskuvaara!

Asennuspaikan lämpötila:

-20°C ... +50°C.

Varastointilämpötila: -25°C ... +70°C.

Suhteellinen ilmankosteus:

Vuoden keskiarvo <75%.

Koskee laitteita, jotka valmistettu tuotantoviikosta 50/16 lähtien (katso kotelon alapinnan painatusta)

Langaton reletoimilaite 10A/250V AC.

1 sulkeutuva (NO) ja yksi avautuva (NC) kontakti, ei potentiaalivapaa.

Valmiustilakulutus 0,8 Watt.

Mitat.

P45 mm, L45 mm, K33 mm.

Jopa 32 kpl langattomia painikkeita ja ikkunakoskettimia voidaan opettaa käyttämällä Tap-Radio® teknologiaa.

Nollapistekytkeä pehmeällä päälle/pois toimintolla pidentää lampun käyttöaikaa.

Kaksisuuntainen toiminto on kytkettävissä päälle.

Paikallinen syöttö-, kytkentä- ja ohjausjännite 230V.

Valaistustaso tallentuu muistiin pois kytkettäessä.

Jos syöttöjännite katkeaa, toimilaite kytkee aikaisemman tilansa. Langattoman ohjauksen lisäksi tätä Tap-Radio toimilaitetta voidaan ohjata perinteisellä 230V kytkimellä.

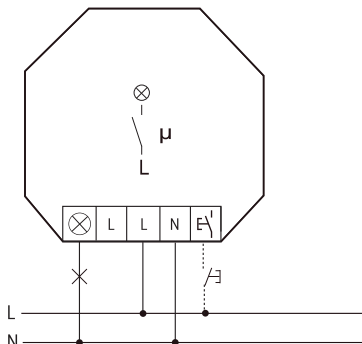
Painikkeiden merkkivalovirta ei ole sallittu.

Lisäksi toimilaitetta voidaan ohjata perinteisellä 230V jousipalautteisella kytkimellä, ilman merkkivalo virtaa.

Asennusesimerkkejä: Kosketin sulkeutuu kun ikkuna auki; sen jälkeen voidaan aktivoida esim. hälytys. Kosketin avautuu kun ikkuna auki; Voidaan sulkea lämmitys- tai ilmanvaihto-laitteet.

Useampi ikkunakosketin on linkitetty toisiinsa. Toiminto määräytyy viimeisen ikkunakoskettimen mukaan joka on yhdistetty järjestelmään.

Kytkentäesimerkki



Aloitus:

Kun olet kytkenyt toimilaitteeseen sähköt, opetustila menee automaattisesti päälle kahdeksi (2) minuutiksi. Tehdasasetuksena muisti on tyhjä ja opetustila ei ole estetty.

Toimilaite vilkauttaa lamppua päälle/pois lyhyesti viestinä opetustila on käytössä.

Langattoman painikkeen opettaminen: Langaton painike sulkeutuva (NO) kosketin:

paina kolme (3) lyhyttä painallusta;

Langaton painike avautuva (NC) kosketin: paina neljä (4) lyhyttä painallusta;

Langaton ikkunakosketin ja Hoppe ikkunakahva sulkeutuva (NO) kosketin: sulje ja avaa ikkuna kolme (3) kertaa (sulje -> avaa -> sulje -> avaa -> sulje -> avaa ikkuna);

Langaton ikkunakosketin ja Hoppe ikkunakahva avautuva (NC) kosketin:

sulje ja avaa ikkuna neljä (4) kertaa (sulje -> avaa -> sulje -> avaa -> sulje -> avaa -> sulje -> avaa ikkuna);

GFVS: Opeta langaton viesti 0xE0400D80; ja tämä kytkee automaattisesti päälle ja lähettää myös vahvistusviestin. Tämä blokkaa opetustilan.

Opetus vahvistetaan, kuorma menee lyhyesti päälle/pois ja opetustila on aktiivinen 2 minuuttia.

Estääksesi vahinko ohjelmoinnit, opetustila menee automaattisesti kiinni 2 minuutin jälkeen edellisestä ohjelmoinnista. Tämä näytetään, kuorma kytkeytyy lyhyesti päälle/pois kaksi kertaa.

Estotilan päälle kytkeminen:

Paina lyhyesti 3 kertaa ja kerran (1) pitkään (1>sekunti) jo opetettua langatonta painiketta tai ikkunakosketinta.

Langaton ikkunakosketin, paina lyhyesti 3 kertaa ja kerran (1) pitkään = kiinni -> auki -> kiinni -> auki -> kiinni -> auki -> kiinni pitkään (>1 sekunti).

Estotila ilmoitetaan, kuorma kytkeytyy lyhyesti päälle/pois kaksi kertaa.

Estotilan poistaminen:

Paina lyhyesti 4 kertaa ja kerran (1) pitkään (1>sekunti) jo opetettua langatonta painiketta tai ikkunakosketinta.

Langaton ikkunakosketin, paina lyhyesti 4 kertaa ja kerran (1) pitkään = kiinni -> auki -> kiinni -> auki -> kiinni -> auki -> kiinni pitkään (>1 sekunti) -> auki.

Tila ilmoitetaan, kuorma kytkeytyy lyhyesti päälle/pois kaksi kertaa.

Tyhjennä toimilaitteen muisti (palauttaa tehdasasetukset):

1. Kytke käyttöjännite pois päältä ja kytke takaisin.
2. Paina lyhyesti 8 kertaa ja kerran (1) pitkään (1>sekunti) jo opetettua langatonta painiketta, johdotettua kytkintä tai langatonta ikkunakytkintä. Opetustilan aktivoiminen ilmoitetaan kuorma päälle/pois lyhyesti.
3. Opeta uusi langaton painike.

Kytke status viesti päälle ja pois:

1. Kytke käyttöjännite pois ja takaisin päälle.
2. Paina lyhyesti 7 kertaa ja kerran (1) pitkään (1 sekunti) jo opetettua langatonta painiketta, johdotettua kytkintä tai langatonta ikkunakytkintä. Aktivoiminen PÄÄLLE ilmoitetaan kuorma päälle/pois lyhyesti 2 kertaa.

Aktivoiminen POIS ilmoitetaan kuorma päälle/pois lyhyesti kerran.

Eltako langaton

Taajuus	868,3 MHz
Lähetysteho	max. 10 mW

Täten Eltako GmbH ilmoittaa että radio laitteiden tyyppi TF61R-230 V täyttää EU direktiivin 2014/53/EU.

EU-vaatimustenmukaisuusodistus on kokonaisuudessaan saatavilla internet osoitteesta; eltako.com

Säilytä myöhempää tarvetta varten.

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Tuotekonsultointi ja tekninen tuki:

☎ Riku Mäki 044 078 5068

✉ riku@eltako.com

eltako.com

48/2017 Oikeus muutoksiin pidätetään.