

Tap-radio®-markiisien ohjausto-
imilaite TF61J-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 28/17 lähtien (katso kotelon alapinnan painatusta)

Langaton markiisien ja kaihtimien oh-
jaustoihilaitte 1+1 sulkeutuva (NO) kos-
ketin 4A/250V AC moottoreille.
Valmiustilakulutus 0.8W.
Mitat P45mm, L45mm, K18mm.

Käytettäessä helppokäyttöistä tap-radio®
teknologiaa voidaan ohjelmoida 24kpl
universaaleja langattomia painikkeita ja
keskitettyjä painikkeita.

**Nollapistekytkentä pehmeällä päälle/
pois toimintolla pidentää lampun
käyttöaikaa.**

Kaksisuuntainen toiminto on kytkettä-
vissä päälle.
Paikallinen syöttö-, kytkentä- ja ohjausjän-
nite 230V.

Valaistustaso tallentuu muistiin pois ky-
tkettäessä.

Jos syöttöjännite katkeaa, toimilaite kyt-
kee aikaisemman tilansa. Langattoman
ohjauksen lisäksi tätä Tap-Radio toimi-
laitetta voidaan ohjata perinteisellä
230V kytkimellä. Painikkeiden merkki-
valovirta ei ole sallittu.

Langattomat painikkeet voidaan opettaa
'Ylös-pysäytys-Alas-pysäytys' univer-
saali painike tai perinteinen jousipalaut-
teinen kytkin, langaton painike ja kaihti-
men kaksoiskytkin voidaan opettaa
suunta/verhopainikkeeksi. Painallus yl-

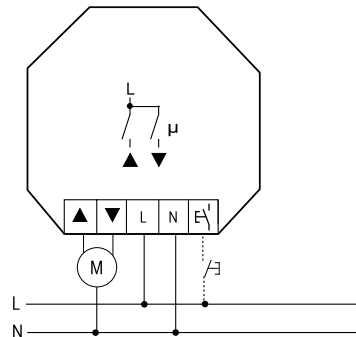
häältä 'Ylös' ja alhaalta 'Alas'. Lyhyt pai-
nallus pysäyttää liikkeen. Lisäksi keski-
tetty painike voidaan opettaa ilman
prioriteettia.

Peruuta toiminto voidaan aktivoida
seuraavilla painikkeilla: universaali pai-
nike, suunta/verhopainike ja perinteinen
jousipalautteinen kytkin. TF61J on aluksi
staattisessa tilassa jotta kaihtimien
asento voidaan säätää.

GFVS ohjelmiston avulla, toiminnot
Ylös ja Alas voidaan asettaa tarkat mat-
ka-ajat. Koska toimilaite raportoi tarkan
kuluneen ajan joka toiminnon jälkeen,
vaikka toiminto olisi aloitettu painikkeella,
kaihtimen asento näkyy aina tarkasti
GFVS ohjelmistossa. Loppuasentoihin
päästyään asento synkronoidaan auto-
maattisesti.

Langattomilla ikkunakoskettimilla TF-FKB,
TF-FKE, TF-FGB tai FTKB-hg, voidaan
opettaa esimerkiksi lukitustila kun ikkuna
tai ovi on auki markiiseja ei voida ajaa
alas käyttäen 'keskitetty alas' toimintoa ja
GFVS 'alas' toimintoa.
Voidaan liittää jopa 24 kpl langattomia
painikkeita.

Kytchentäesimerkki



Aloitust:

Kun olet kytkenyt toimilaitteeseen säh-
köt, opetustila menee automaattisesti
päälle kahdeksi (2) minuutiksi.
Tehdasasetuksena muisti on tyhjä ja
opetustila ei ole estetty. Toimilaite il-
moittaa lyhyellä 'Alas,Pysäytys' viestinä
opetustila on käytössä.

Langattoman painikkeen opettaminen:
Universaali painike: paina lyhyesti 3
kertaa;

Suunta/verhopainike: paina lyhyesti 4
kertaa;
Suunta/verhopainike puoli jota painat tu-
lee automaattisesti päälle puoli ja toinen
puoli eli pois päältä tulee samalla
kertaa vastakkaiseen puoleen.

Keskitetty päälle painike YLÖS:
Paina lyhyesti 5 kertaa;

Keskitetty pois painike ALAS:
Paina lyhyesti 6 kertaa;

Ikkunakosketin:
Sulje ja avaa ikkuna 4 kertaa;

Langaton ikkunakosketin TF-FGB:
(EEP: A5-14-09)

Langaton ikkuna/ovikosketin FTKB-hg:
(EEP: A5-14-0A)

GFVS: Opeta langaton viesti 0xFF80D80;
ja tämä kytkee automaattisesti päälle ja
lähettää myös vahvistusviestin.

Tämä blokkia opetustilan. Opetus vahvis-
tetaan lyhyesti alas/pysäytys ja opetustila
on aktiivinen 2 minuuttia.

**Estääksesi vahinko ohjelmoinnit, ope-
tustila menee automaattisesti kiinni 2
minuutin jälkeen edellisestä ohjelmoin-
nista, jos universaali tai suunta/ verho-
painike on jo ohjelmoitu laitteeseen.
Tämä näytetään lyhyesti pois,pysäytys
kaksi kertaa.**

Estotilan päälle kytkeminen:
Paina lyhyesti 3 kertaa ja kerran (1) pit-
kään (2>sekuntia) jo opetettua langaton-
ta painiketta (ei saa olla keskitetty päälle/
pois painike) tai johdotettua kytkintä.
Estotila ilmoitetaan lyhyesti 'Alas/Pysäy-
tys' viestillä kaksi kertaa.

Estotilan poistaminen:
Paina lyhyesti 4 kertaa ja kerran (1) pit-
kään (2>sekuntia) jo opetettua langaton-
ta painiketta (ei saa olla keskitetty päälle/
pois painike) tai johdotettua kytkintä.

Opetustilan aktivoiminen ilmoitetaan
'Alas/Pysäytys' viestillä kaksi kertaa.

**Tyhjennä toimilaitteen muisti
(palauttaa tehdasasetukset):**

1. Kytke käyttöjännite pois päältä ja
kytke takaisin.
2. Paina lyhyesti 8 kertaa ja kerran (1)

pitkään (2>sekuntia) jo opetettua
langatonta painiketta (ei keskitettyä
on/off painiketta) tai johdotettua kyt-
kintä.

Tyhjennys ilmoitetaan lyhyellä 'Alas,
Pysäytys' viestillä.

3. Opeta uusi langaton painike.

Peruutus toiminnan aktivointi:

1. Kytke käyttöjännite pois päältä ja kytke
takaisin.
2. Paina lyhyesti 5 kertaa ja kerran (1)
pitkään (2>sekuntia) jo opetettua
langatonta painiketta (ei keskitettyä
on/off painiketta) tai johdotettua kyt-
kintä. Päälle ilmoitetaan kahdella
lyhyellä Alas,Pysäytys viestillä. Pois
ilmoitetaan yhdellä lyhyellä Alas,
Pysäytys viestillä.

Peruutus toiminnan poistaminen (tehdasasetusten palauttaminen):

1. Kytke käyttöjännite pois päältä ja
kytke takaisin.
2. Paina lyhyesti 6 kertaa ja kerran (1)
pitkään (2>sekuntia) jo opetettua
langatonta painiketta (ei keskitettyä
on/off painiketta) tai johdotettua kyt-
kintä. Poistaminen ilmoitetaan yhdel-
lä lyhyellä Alas,Pysäytys viestillä.

Kytke status/konfirmaatio viestit päälle ja pois

1. Kytke käyttöjännite pois ja takaisin
päälle.
2. Paina lyhyesti 7 kertaa ja kerran (1)
pitkään (2>sekuntia) jo opetettua
langatonta painiketta. (ei keskitettyä
on/off painiketta) tai johdotettua kyt-
kintä.

Aktiivoiminen PÄÄLLE ilmoitetaan vie-
stillä Alas,Pysäytys lyhyesti 2 kertaa.
Aktivoiminen POIS ilmoitetaan viestillä
Alas,Pysäytys lyhyesti kerran.

Toimitettuna päästöviiveen aika 200s.

Opeta oma päästöaika:

1. Valitse jo opetettu langaton painike tai
johdotettu painike.
2. Kun kaihdin tai markiisi on ajanut
alimpaan pisteeseen, poista lukitustila
jo opetetulla langattomalla painikke-
ella (ei saa olla keskitetty painike) tai
johdollisella painikkeella.

3. Aloita painamalla pitkään (>2 sekuntia)
jo opetettua langatonta painiketta tai
perinteistä kytkintä, kun kaihdin pää-
see toiseen päätyasentoon, paina
painiketta lyhyesti.
Uusi päästöaika on nyt asetettu.
Opetustila lukittuu tämän jälkeen
automaattisesti

Eltako langaton

Taajuus	868,3MHz
Lähetysteho	max. 10mW

**Täten Eltako GmbH ilmoittaa että radio
laitteiden tyyppi TF61J-230V täyttää
EU direktiivin 2014/53/EU.**

**EU-vaatimustenmukaisuustodistus on
kokonaisuudessaan saatavilla internet
osoitteesta; eltako.com**

Säilytä myöhempää tarvetta varten.

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Tuotekonsultointi ja tekninen tuki:

☎ 045 7870 6795

✉ tuki@eltako.com

eltako.com

06/2019 Oikeus muutoksiin pidetään.