

Langattomat anturit

Langaton ohut painike FT4F

Langattomat painikkeet FT55

Asennuspaikan lämpötila:  
-20°C ... +50°C.

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

Suhteellinen ilmankosteus:  
Vuoden keskiarvo <75%.

**FT4F:**

Langattomat ohuet painikkeet, ulkomitat 80x80mm, kehyksen sisämitat 63x63mm, korkeus 15mm. Tuottaa itse tarvittavan virran langattomille komenoille painalluksella, siksi se ei tarvitse liitäntäjohtoa eikä kuluta valmiustilassa. Toimitus sisältää kehyksen R1F, ohut keinukytkin WF, ohut kaksoiskeinukytkin DWF (saman värisen), kiinnityskehykset BRF, kiinnityslevyn HP, langattoman moduulin ja tarrakalvon.

**FT55:**

Langattomat painikkeet, ulkomitat 80x80mm, kehyksen sisämitat 55x55mm, korkeus 15mm. Tuottaa itse tarvittavan virran langattomille komenoille painalluksella, siksi se ei tarvitse liitäntäjohtoa eikä kuluta valmiustilassa. Toimitus sisältää kehyksen R, keinukyt-  
kimen W55, kaksoiskeinukytkin DW55 (all same colour), saman värisen), kiinnityskehykset BRF, kiinnityslevyn HP, langattoman moduulin ja tarrakalvon. Langattomat yksiosaiset painikkeet voivat lähettää kaksi määrittävää signaalia: Painallus yläreunaan ja painallus alareunaan. Langattomat kaksoiskeinukytkin (5-kytkin) painikkeet voivat lähettää 4 eri signaalia: Paina vipua ylös tai alas. Kiinnityslevy voidaan ruuvata tasaiselle pinnalle tai liimata pakkauksessa oleval-  
la tarrakalvolla seinään, lasiin tai huonekaluihin. 55mm:n kokoisessa kytkentärasias-  
sassa olevia hylsyjä käytetään ruuvien kiinnitykseen.

Kaksoiskeinukytkin on tehtaalla laitettu paikoilleen langattomaan moduuliin. Jos kaksoiskeinukytkin vaihdetaan yksittäiseen kytkimeen, poista vivut vetämällä.

Älä taivuta keskiliinjaa kohti. Paina yksit-  
täinen kytkin paikoilleen, siten että vivun merkit 0 ja 1 ovat samaan suuntaan kuin langattomassa moduulissa.

*Kiinnityslevystä, kehyksistä ja kiinnitys-  
kehyksistä* koostuva setti - pidikkeet ylä- ja ala-  
osassa – *liimataan ensin*. Sitten kiinnitetään langattomasta *moduulista* ja *yhdessä keinukytkimestä* koostuva setti siten, että takapuolella oleva merkintä 1 tulee ylöspäin.

**Ennen kiinniruvuamista** irrota kiinnitys-  
kehyksillä varustettu kehys kiinnitysle-  
vystä . Paina kiinnityslevyssä olevat pidikkeet ulospäin. Ruuvaa sitten kiinni-  
tyslevy ylä- ja alapuolen pidikkeillä kiinni, kiinnitä päälle kiinnityskehyksillä varus-  
tettu kehys ja kiinnitä lopuksi *langatto-  
masta moduulista ja yhdestä keinukytki-  
mestä* koostuva setti siten, että takapuo-  
lella oleva merkintä 1 tulee ylöspäin. Ruuviasennukseen suosittelemme uppo-  
kantaruuveja ruostumattomasta teräk-  
sestä (RST) 2,9x25mm, DIN 7982 C sekä tulppia 5x25mm ja 55mm:n kyt-  
kentärasioita.

**Eltakon kehykset voidaan vaihtaa mil-  
loin vain samalla sisämitalla oleviin  
muiden valmistajien kehyksiin. FT4F:  
63x63mm, FT55: 55x55mm.**

**Langaton moduuli sisältää salausta käyt-  
tävän painikkeen, joka opetetaan rasia-  
asenteiselle toimilaitteelle tai Sarja 61 ja  
Sarja 71 kuten myös FAM14 perässä ole-  
valle toimilaitteelle. Tämä edellyttää  
salaustyökalua FTVW.**

**Salauksen sisältävät laitteet ovat mer-  
kitty seuraavanlaisella symbolilla:** 

**Painikkeet kaiveruksella +01:**

Jos langattomat painikkeet opetetaan suuntapainikkeina on suositeltavaa kai-  
vertaa keskitettyyn päälle/pois kytkimeen 0/1 180° kulmassa. Tällöin keskitetty  
kytkin on päällä kytkimen yläosaa (1)  
painettaessa, samaan tapaan kuin suuntapainikeissa.

**Langattomien antureiden toimintojen  
määrittäminen langattomiin toimilaittei-  
siin**

**Kaikkien anturien toiminnot on määri-  
tettävä toimilaitteisiin, jotta nämä pys-  
tyvät tunnistamaan ja toteuttamaan  
annetut komennot.**

Ohjelmointi kuvataan käyttölaitteen käyt-  
töohjeessa.

Eltako langaton

|             |           |
|-------------|-----------|
| Taajuus     | 868,3 MHz |
| Lähetysteho | max. 10mW |

Täten Eltako GmbH ilmoittaa että radio  
laitteiden tyyppi FT4F ja FT55 täyttää  
EU direktiivin 2014/53/EU.  
EU-vaatimustenmukaisuustodistus on  
kokonaisuudessaan saatavilla internet  
osoitteesta; [eltako.com](http://eltako.com)

Säilytä myöhempää tarvetta varten.

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Tuotekonsultointi ja tekninen tuki:

 Riku Mäki 044 078 5068  
 [riku@eltako.com](mailto:riku@eltako.com)

 Seppo Myllynen 044 2398916  
 [seppo@eltako.com](mailto:seppo@eltako.com)

[eltako.com](http://eltako.com)

16/2018 Oikeus muutoksiin pidätetään.