

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), kiinnityskehys 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, keinukytkimen W55, kaksoiskeinukytkin DW55 (all same colour), saman värisen), kiinnityskehys 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 olevalta tarrakalvolla seinään, lasiin tai huonekaluihin. 55mm:n kokoisessa kytkentärasiaassa olevia hylsyjä käytetään ruuvien kiinnitykseen.

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

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

Kiinnityslevystä, kehyksistä ja kiinnityskehyksistä koostuva setti - pidikkeet ylä- ja alaosassa – **liimataan ensin**. Sitten kiinnitetään langattomasta *moduulista ja yhdestä keinukytkimestä* koostuva setti siten, että takapuolella oleva merkintä 1 tulee ylöspäin.

Ennen kiinniruuvaamista irrota kiinnityskehyksillä varustettu kehys kiinnityslevystä. Paina kiinnityslevyssä olevat pidikkeet ulospäin. Ruuvaa sitten kiinnityslevy ylä- ja alapuolen pidikkeillä kiinni, kiinnitä päälle kiinnityskehyksillä varustettu kehys ja kiinnitä lopuksi *langattomasta moduulista ja yhdestä keinukytkimestä* koostuva setti siten, että takapuolella oleva merkintä 1 tulee ylöspäin.

Ruuviasennukseen suosittelemme uppokantaruuveja ruostumattomasta teräksestä (RST) 2,9x25mm, DIN 7982 C sekä tulppia 5x25mm ja 55mm:n kytkentärasioita.

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

Langaton moduuli sisältää salausta käyttävän painikkeen, joka opetetaan rasiaseiteiselle toimilaitteelle tai Sarja 61 ja Sarja 71 kuten myös FAM14 perässä olevalle toimilaitteelle. Tämä edellyttää salaustyökalua FTWV.

Salauksen sisältävät laitteet ovat merkitty seuraavanlaisella symbolilla:

Painikkeet kaiveruksella +01:

Jos langattomat painikkeet opetetaan suuntapainikkeina on suositeltavaa kaivertaa 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 toimilaitteisiin

Kaikkien anturien toiminnot on määrittävä toimilaitteisiin, jotta nämä pystyvät tunnistamaan ja toteuttamaan annetut komennot.

Ohjelmointi kuvataan käyttölaitteen käyttöohjeessa.

Eltako langaton

Taajuus	868,3 MHz
Lähetysteho	max. 10 mW

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

Säilytä myöhempää tarvetta varten.

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Tuotekonsultointi ja tekninen tuki:

Riku Mäki 044 078 5068

riku@eltako.com

Seppo Myllynen 044 2398916

seppo@eltako.comeltako.com