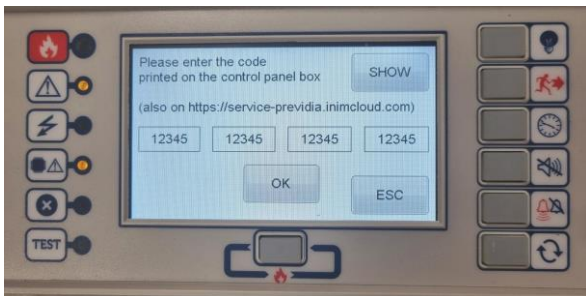


# Inim Previdia Compact / Argus Langaton vastaanotin VW2W100 pikaohje

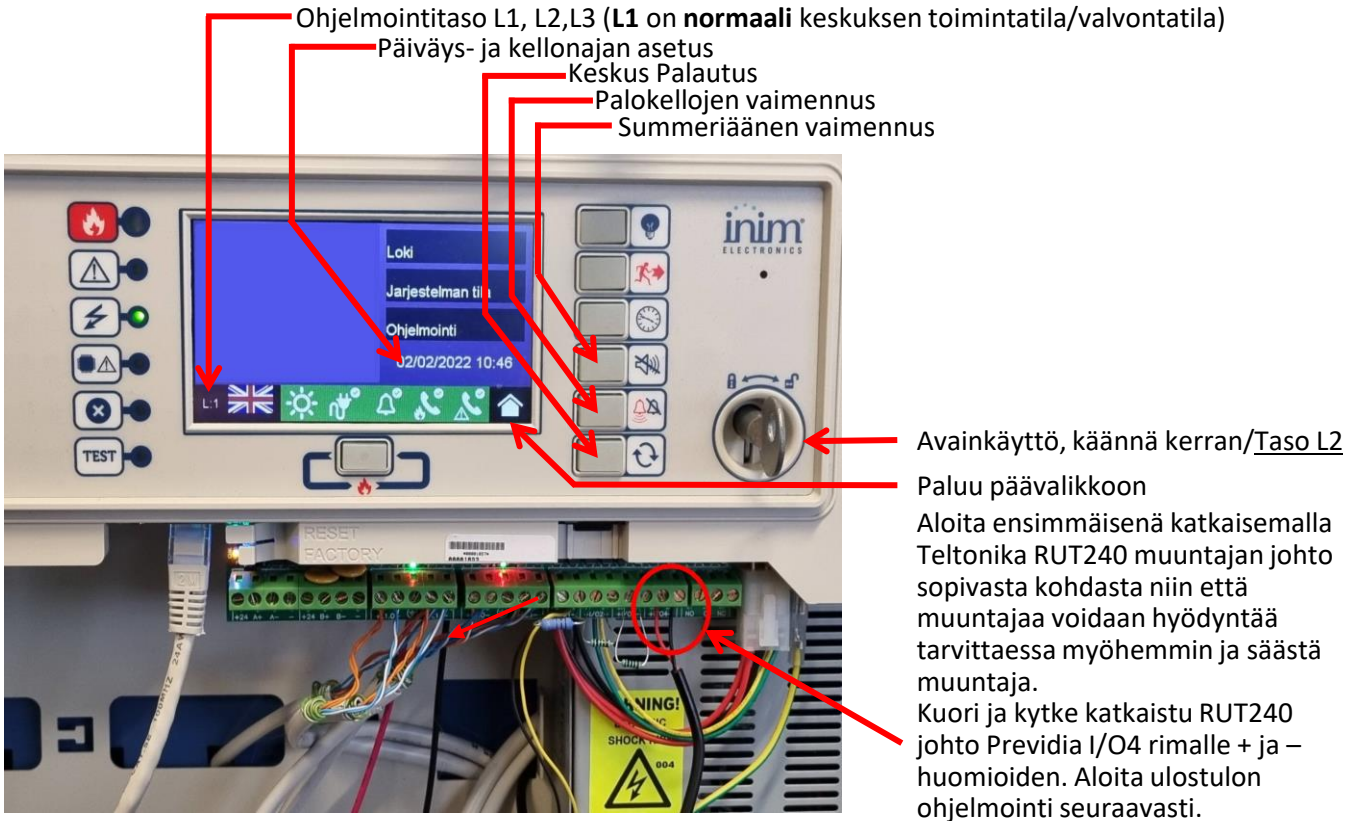


Kytettäessä **Previdia Compact** järjestelmään ensimmäistä kertaa virrat, laitteen näytössä pyydetään paneelin koodi, joka löytyy laitteen pahvipakkauksen kyljestä.

### **ÄLÄ HÄVITÄ PAKKAUSTA ENNEN ASENNUSTA!**

Syötä koodi klikkaamalla ensimmäistä 5-merkin ruutua ja anna 5 merkkiä ja klikkaa **OK**. Jatka seuraavaan ruutuun ja toista edellinen vaihe **jokaiseen neljään** ruutuun ja klikkaa **lopuksi OK**. Laite pyytää valitsemaan ensisijaisen kielen (Suomen lippu) ja toissijaisen kielen (Englannin lippu) ja **OK**. Previdia on valmis jatko-ohjelmoitavaksi.

# Inim Previdia / Argus VW2W100 pikaohje



Klikkaa **Ohjelmointi** ja anna Asentajakoodi (oletus) 00004



Klikkaa **Konfigurointi**



Kytkeäksesi Teltonika RUT 240 käyttöön ja akkuvarmistettu virran-syöttö reitittimelle Klikkaa **I/O**



Valitse **I/O 4** kohta, klikkaa **Ohjelmoi** ja valitse **Lähtöparametrit**.



Poista "täppä" **Hiljennet** ruudusta ja lisää "täppä" **Käänteinen** ja klikkaa **Aseta**.



Klikkaa **Kuviot** kohta.



Valitse kaikkiin kohtiin **OFF** ja klikkaa **Aseta**.



Palaa alkunäyttöön klikkaamalla **"Mökki"** kuvaketta



Kuittaa keskus tässä vaiheessa. Käännä kerran avainta ja paina kuvatut painikkeet numerorjestyksessä jolloin palautus käynnissä ilmestyy näyttöön. Palautuu automaattisesti 20sek. kuluttua

# Inim Previdia / Argus VW2W100 pikaohje

Kytke seuraavaksi Argus VW2W100 vastaanotin L1 suursilmukkaan ja muuta Previdia suursilmukan tyyppi ARGUS silmukaksi alla olevien vaiheiden mukaisesti



Klikkaa Ohjelmointi ja anna Asetajakoodi (oletus) 00004



Klikkaa Konfigurointi



Klikkaa L1 (silmukka)



Klikkaa Parametrit



Valitse Argus ja klikkaa Aseta



Valitse oikea alanurkka "Mökki" ja palaa alkunäyttöön



Kuittaa keskus jälleen.  
Käännä avainta ja paina kuvatut painikkeet numerojärjestyksessä  
Palautus käynnissä...

# Argus Langaton vastaanotin VW2W100 pikaohje



VW2W100 kokoonpano voidaan ohjelmoida seuraavilla tavoilla:

**A - Käyttämällä VW2W100 laitteen painikkeita ja LCD-näyttöä.** (Seuraavilla sivuilla tarkemmin).

**B - käyttämällä WireEx-ohjelmistoa,** joka on asennettu tietokoneeseen ja kytketty RS232-sarjaportin välityksellä tietokoneeseen. WireEx ohjelmisto ON AINOA MAHDOLLINEN OHJELMOINTITAPA, JOS JÄRJESTELMÄSSÄ ON VÄHINTÄÄN YKSI LAAJENNUSMODUULI!

**VW2W100** ohjelmointiin **PC/WireEx** ohjelmistolla, tarvitaan seuraavat tuotteet:

Tuotekoodi: **LINKUSB232CON** (USB-sarjaporttimuunnin)

Tuotekoodi: **DEL-25** (nollamodemikaapeli)

Asenna Wirelex-ohjelmisto tietokoneeseen ja noudata Wirelex-oppaan ohjeita.

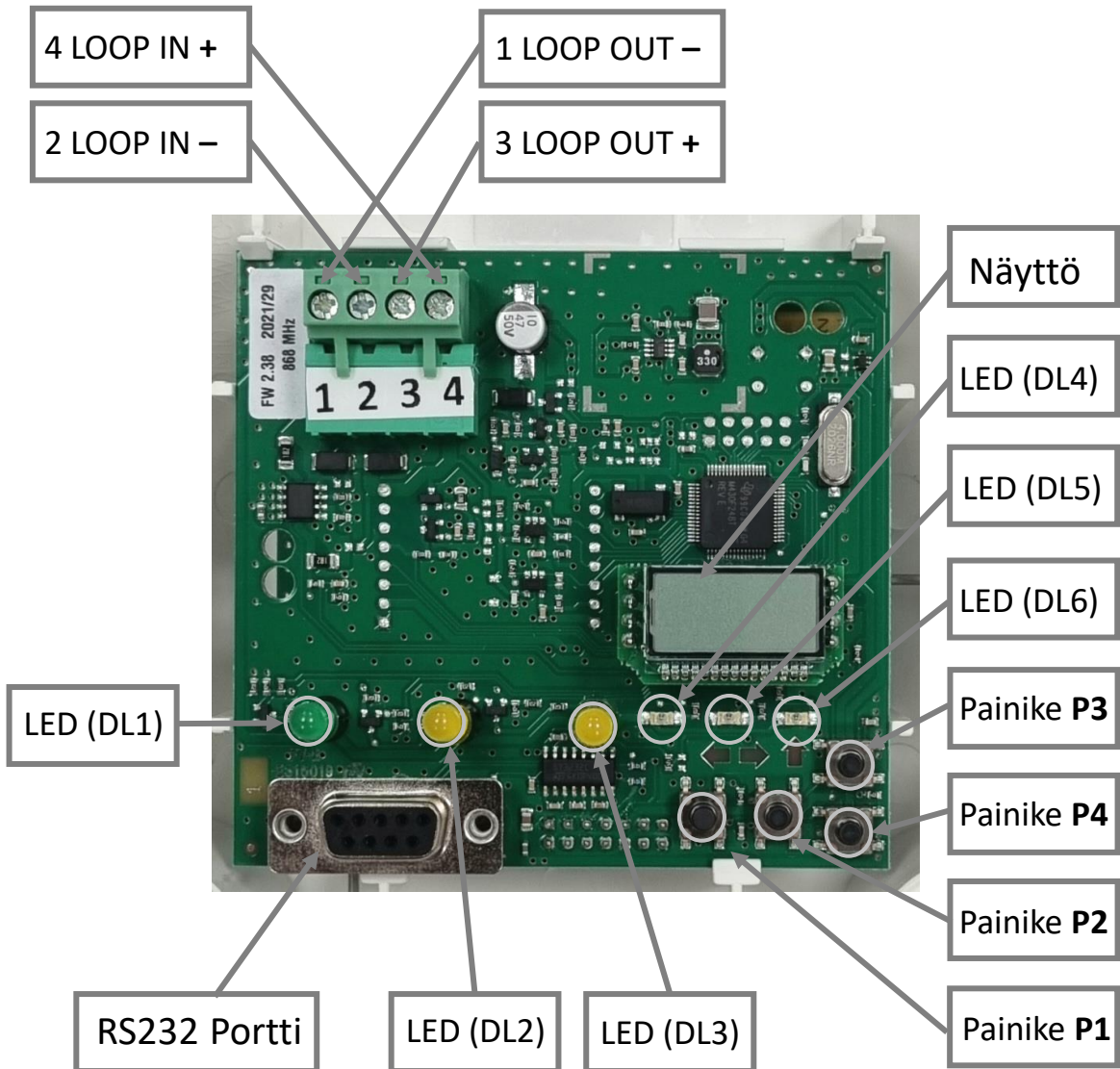
Wirelex-ohjelmiston käyttöä varten liitä PC- USB(muunnin) -VW2W100 laitteen RS232-sarjaporttiin.

## **ASENNUKSESSA HUOMIOITAVA ! ! ! !**

Asenna ilmaisimet ja vastaanotin mahdollisimman kauas metalliesineistä, metallioivista, metallisista ikkuna-aukoista jne. sekä kaapelijohtimista, kaapeleista (etenkin tietokoneista), muutoin laitteiden toimintaetäisyys voi lyhentyä huomattavasti. Ilmaisinta EI saa asentaa lähelle elektronisia laitteita ja tietokoneita, jotka voivat häiritä langattoman linkin laatua.

**Testaa nämä ilmaisimet AINA asennuksen jälkeen!**

# Argus VW2W100 pikaohje



## 1. VW2W100 NÄYTTÖ:

osoittaa vastaanottimen tilaviestit, hälytysviestit ja on käytettävissä langattoman järjestelmän konfigurointiin.

LED (DL1): vihreä väri (vilkkuu) ilmaisee, **että analoginen ohjauspaneeli pollaa vastaanotinta (katso viimeinen ohjelmointikohta x!)**

LED (DL2): keltainen väri ilmaisee, että vastaanotin tai järjestelmän laite on radiovikatilassa; osoittaa myös sen, että langaton laite on menettänyt yhteyden vastaanottimeen.

LED (DL3): keltainen väri ilmaisee, että vastaanottimeen liitetyn langattoman laitteen paristo on vähissä.

LED (DL4): punainen väri ilmaisee, että vastaanotin etsii langatonta laitetta; erityisesti se kytkeytyy päälle linkityksen aikana ja radiolaitteen lisäsvaiheessa langattomaan konfiguraatioon liittyen.

LED (DL5): punainen väri ilmaisee, että näytössä näkyvä laitetyyppi, joka vastaa tiettyä osoitetta, on määritetty langattomaan järjestelmään (aktivoituu vain kun LIST-komento on käytössä).

LED (DL6): ei käytössä.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

**PAINIKE P1:** käytetään poistumaan valikosta tai alivalikosta; poistu alivalikosta, jos käyttäjä ei hyväksy tehtyjä muutoksia.

**PAINIKE P2:** käytetään valikkoon tai alivalikkoon siirtymiseen; vahvistaa asetuksiin tehdyt muutokset.

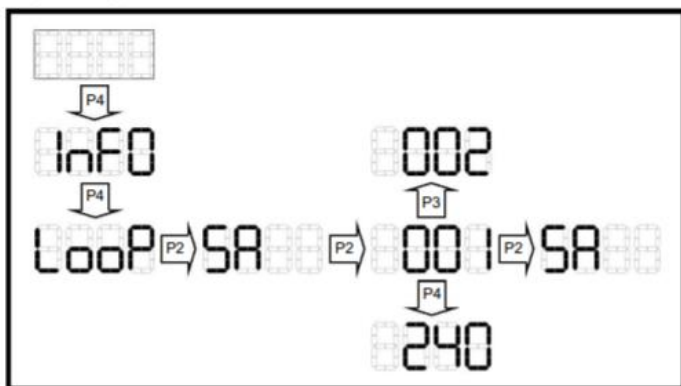
**PAINIKE P3:** käytetään valikoissa tai alivalikoissa liikkumiseen; muuttaa asetuksia (arvo suurenee).

**PAINIKE P4:** käytetään valikoissa tai alivalikoissa liikkumiseen; muuttaa asetuksia (arvo pienenee).

LED-INDIKOINNIN tarkemmat tiedot löydät alkuperäisen ohjeen sivulta 30-31.

## 2. VW2W100 OSOITE

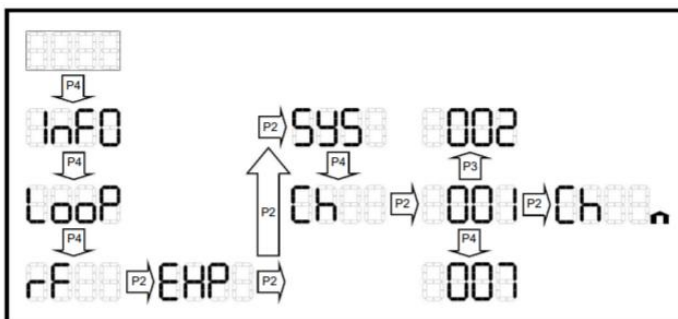
Vastaanottimelle on annettava osoite Argus-silmukassa PAINIKE-komentojen kautta; Previdia ohjelmoi kokoonpanossa langattoman verkon laiteosoitteet järjestelmään vastaanottimelta alkaen; esimerkiksi VW2W100 osoite on 001 ja kaksi langatonta laitetta on yhdistetty siihen. Tämän johdosta Previdia määrittää järjestelmäkokoonpanonsa osoitteella 001 (vastaanotin) ja muut langattomat laitteet 002- ja 007-osoitteilla. Kaikkia 32 osoitetta ei tarvitse säilyttää vastaanottimelle (ilmaisimien enimmäismäärä on 32 yhdelle vastaanottimelle), jos osa niistä jää käyttämättä, mutta säilytä osoitteet, jotka todella on käytössä.



Vastaanottimen **osoitteen** asetus vieressä olevan kuvan mukaisesti: paina **P4**  
> **Info** > **P4** > **Loop** > **P2** > **SA**  
> **P2** > Valitse osoite **P3/P4** >  
Vahvista **P2** > **SA**

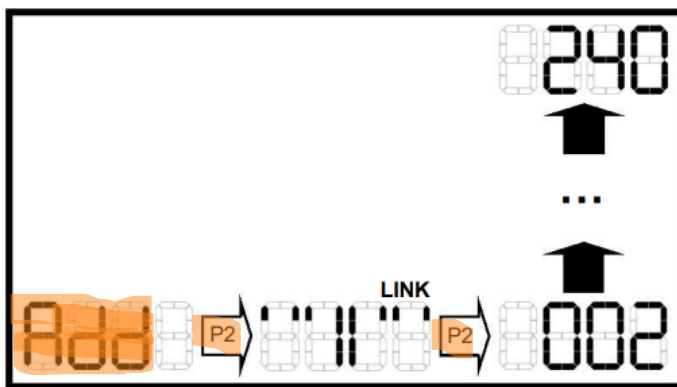
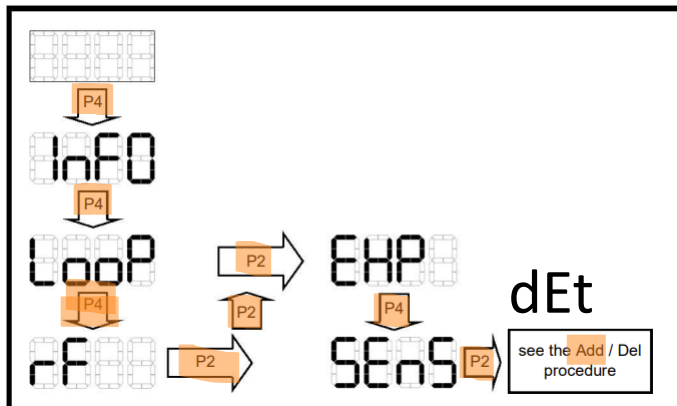
## 3. VW2W100 KANAVALAINTA

Vastaanottimen kanavamutokset vain PAINIKE-komennon kautta. VW2W100 vastaanottimeen on valittavissa seitsemästä eri radiokanavasta; määritä, jos haluat päivittää tiedonsiirtoon eri radiokanavan oletusarvo on 001. (Eri kanavia on käytettävä tiedonsiirron varmistamiseksi, jos useampi vastaanotin kytketään samaan järjestelmään). Kanava-alue 868.15 MHz - 869.85 MHz, kanavat 001 - 007.



Vastaanottimen **kanavan** asetus vieressä olevan kuvan mukaisesti: paina **P4**  
> **Info** > **P4** > **Loop** > **P4** > **RF**  
> **P2** > **EHP** > **P2** > **SYS** > **P4** > **CH** > **P2**  
Valitse kanava **P3/P4** > **P2** > **CH**

Aloita langattomien ilmaisimien lisääminen VW2W100 vastaanottimen painikkeilla ja sen näyttöä käyttäen alla olevien ohjeiden mukaisesti.



Etene ilmaisimien lisäämiseksi vieressä olevan kuvan mukaisesti:

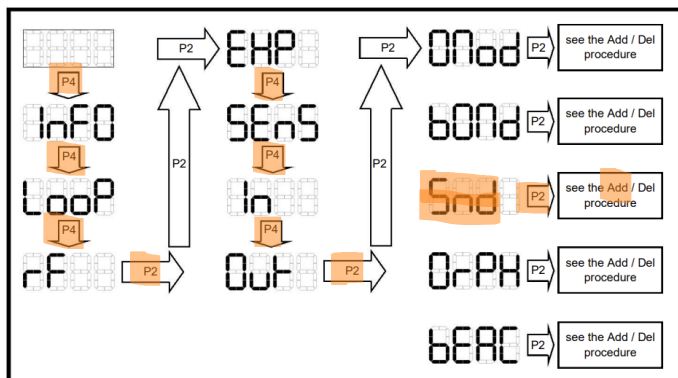
Paina järjestyksessä **P4 > Info > P4 > Loop > P4 > RF > P2 > EHP > P4 > SENS > P2 > DET > P2 > ADD > P2** = LINK alkaa vilkkumaan ja odottaa ilmaisimen tietoja.

#### 4. ENNEN ILMAISIMEN, SIREENIN TAI PALONAPIN ASENTAMISTA

- 1) Irrota paristokansi ilmaisimen takaa.
- 2) Käynnistä ilmaisimien poistamalla pariston eristysliuska tai laita paristot ilmaisimeen. LED-merkkivalot ilmoittavat "Virta päällä".
- 3) Yhdistä ilmaisimien langattomaan ARGUS-järjestelmään kytkemällä **vipukytkin 1 asentoon, odota n.10s (LINKING)**. näet LCD näytöstä ja ilmaisimen LED vilkkumisesta kun ilmaisimien on rekisteröitynyt. Palauta vipukytkin takaisin ON-asentoon
- 4) Tarkista LANGATTOMAN LINKIN LAATU. (Käytettävissä vain PC-ohjelmalla)

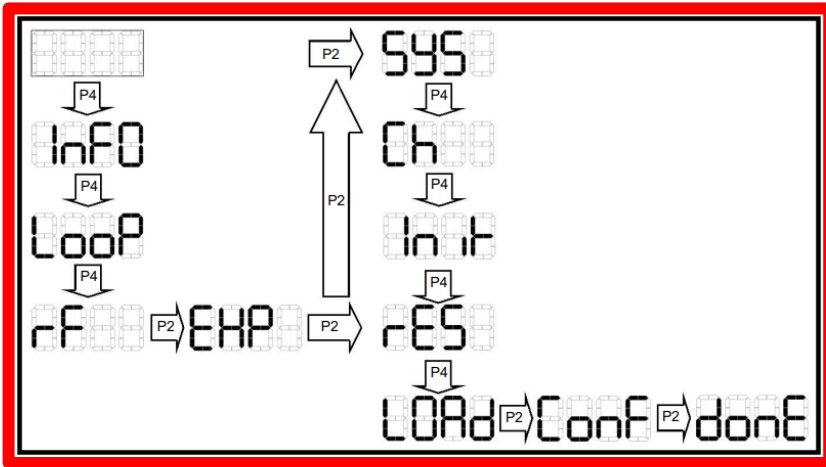
- 5) VALITSE HYVÄ SIJAINTI ILMAISILLE. (Käytettävissä vain PC-ohjelmalla)
- 6) Merkitse laitteen silmukka- ja osoitetiedot ilmaisimeen 001-01... (TUNNISTUS).
- 7) Kiinnitä ilmaisimien tukevasti kattoon tai vastaavaan paikkaan (esim. vanerilevyyn, jos vain väliaikainen asennus). Toista kohdat 1-7 muille järjestelmään ohjelmoitaville ilmaisimille.

Jos linkitys tai ohjelmointi epäonnistuu, tarkista onko langattomassa ilmaisimessa tai PC-ohjelmassa (WireEx) ongelmia, irrota paristot ja vaihda ilmaisimen vipukytkimen asentoa ON / 1 -välillä muutaman kerran purkaaksesi sisäisen kondensaattorin virta ja aloita uudelleen kohdasta 1 suorittamalla linkitysmenettely uudelleen.



Etene langattoman sireenin lisäämiseksi vieressä olevan kuvan mukaisesti:

Paina järjestyksessä **P4 > Info > P4 > Loop > P4 > rF > P2 > EHP > P4 > SENS > P4 > In > P4 > Out > P2 > Onod > P2 > bONd > P2 > Snd > ADD > P2** = LINK alkaa vilkkumaan ja odottaa sireenin tietoja.



**Ohjelmoinnin loppuksi** tulee ohjelmoidut asetukset **tallentaa** järjestelmään viereisen kuvan mukaan:  
 Paina järjestyksessä **P4 > InFO > P4 > Loop > P4 > rF > P2 > EHP > P2 > Sys > P4 > Ch > P4 > Init > P4 > rES > P4 > LOAd > P2 > ConF > P2 > donE**



Ohjelmoi VW2W100 silmukkaan.  
 Klikkaa Ohjelmointi ja anna  
 Asetajakoodi (oletus) 00004



Klikkaa Konfigurointi



Klikkaa L1 (silmukka)



Klikkaa Autokonfigurointi



Klikkaa Uusi Osoite



Oletko varma? Klikkaa OK



Luetaan osoitteita – odota.



Luetaan osoitteita – odota.



Löydetty X – klikkaa Diagnostiikka



Klikkaa Topologia



Vastaanotin tulisi näkyä kysymys-merkinä Topologia välilehdellä ja mahdollisesti vastaanottimeen ohjelmoidut ilmaisimet ja sireenit näkyvät myös. Klikkaa ”Mökki” kuvaketta palataksesi alkunäyttöön.