

Porttipuhelimen toiminta.

Kun vieras saapuu, valitsee hän sinun kutsupainikkeesi porttipuhelimesta.

Jonka jälkeen puhelimesi soi. Sinulla on _____ sek. puheaikaa henkilön kanssa joka kutsun lähetti. Jos haluat avata oven näppäilet numeron 5 ja suljet luurin. 15 sek. ennen puhelua kuulet äänimerkin tulevasta kutsusta. Tarvittaessa voit pidentää puhelua _____ sek. valitsemalla kaksi.

Puhelun voi keskeyttää näppäilemällä kutsunappia toisenkerran.

Avaus 5:llä on mahdollista seuraavina aikoina:

Jos ette halua päästää henkilöä sisään näppäilette 0 ja suljette luurin.

Kopioi ja täydennä, jaa tiedoite asianomaisille.

2. ALUSTUS JA OHJELMOINTIKOODIN ASETUS

Avaa etupaneeli ja liitä ohjelmointi paneeli. Ennen porttipuhelimen ohjelmointia on porttipuhelin alustettava erityisellä alustus koodilla. Tämä koodi tyhjä muistin *myös ohjelmointikoodin*. Ja asettaa avaus ajan 7 sekuntiin sekä puheajan 60 sekuntiin. Alustuskoodi on 199200.

ALUSTUS JA MUISTIN TYHJENNYS

- Avaa porttipuhelin.
- Paina **RST**-nappia piirilevyllä ja kuulet 4 lyhyttä äänimerkkiä.
- Näppäile **199200 #**. kuulet kuusi äänimerkkiä . **HUOM! Muisti tyhjentyy!**

Viodaaksesi ohjelmoida ja tulostaa porttipuhelimesta vastaavalla on oltava ”ohjelmointiavain”. Tämä avain on 6-numeroinen koodi, ohjelmointikoodi Tämä koodi tarvitaan estääkseen porttipuhelimen luvattoman manipuloinnin.

6-NUMEROISEN OHJELMOINTIKOODIN ASETUS

- Paina **RST**-nappia ja kuulet 4 äänimerkkiä.
- Näppäile **6-numeroinen koodi** näppäimillä.
- Paina **#** kuulet kaksi lyhyttä äänimerkkiä ja sen jälkeen äänimerkin joka sekunti.
Ohjelmointikoodi on nyt asetettu.
- Paina ***** ja yksikkö palautuu valmiustilaan, sulje kansi.

Seuraavia numeroyhdistelmiä ei saa käyttää: 00 00 00, 19 92 00 till 19 92 99

3.1 PUHELINNUMEROIDEN OHJELMOINTI ADI-623-11

ADI-623-11:ssa on 1 muistipaikka kutsunumerolle. Tämä tallennetaan kiinteälle muistipaikalle, 101, ja voi olla 1 - 14 numeroa pitkä. Numeroon liitetään numero joka tallentaa kutsunumeron kutsunumerona, numero 2. Jokaiseen numeroon liitetään toiminto:

Ohjelmoimalla voit myös valita voidaanko kutsut sulkea ulkoisella kellolla.

- < **0** > - **Ei aikaohjausta**
- < **1** > - **Esto** jos PL2:15 PL2:16 on **avoin**.
- < **2** > - **Esto** jos PL2:15 PL2:16 on **oikosuljettu**.

Ohjelmointi tapahtuu seuraavasti:

- Näppäile **ohjelmointikoodi**. Kuulet äänimerkin joka sekunti.
- Paina # ja **osoite numerolle** joka on **101**, kuulet tupla äänimerkin.
- näppäile **puhelinumero** vapaasti valintainen numeroyhdistelmä (enintään 14).
- Paina #, kuulet tupla äänimerkin.
- Näppäile **2** kuulet tupla äänimerkin.
- Näppäile **estotoiminto** (0-2) kuulet kaksi lyhyttä ja yhden pitkän äänimerkin. Tieto tallentuu muistiin ja yksikkö palautuu ohjelmointitilaan.
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

Esimerkki 1: Puhelinnumeron ohjelmointi (722 40 00) jota ei ohjata ulkoisella kellolla (0).

- Näppäile **ohjelmointikoodi**.
- Näppäile # **101 7224000# 2 0**
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

3.2 PUHELINNUMEROIDEN OHJELMOINTI ADI-623-16

ADI-623-16:ssa on 6 muistipaikka kutsunumeroille. Nämä tallennetaan kiinteille muistipaikalle, 103-108, ja voi olla 1 - 14 numeroa pitkä. Numeroihin liitetään numero joka tallentaa kutsunumeron kutsunumerona, numero 2. Jokaiseen numeroon tai koodiin liitetään toiminto:

Ohjelmoimalla voit myös valita voidaanko kutsut sulkea ulkoisella kellolla.

< 0 > - **Ei aikaohjausta**

< 1 > - **Esto** jos PL2:15 PL2:16 on **avoin**.

< 2 > - **Esto** jos PL2:15 PL2:16 on **oikosuljettu**.

Ohjelmointi tapahtuu seuraavasti:

- Näppäile **ohjelmointikoodi**. Kuulet äänimerkin joka sekuntti.
- Paina # ja **osoite numerolle** joka on **103**, kuulet tupla äänimerkin.
- näppäile **puhelinumero** vapaasti valintainen numeroyhdistelmä (enintään 14).
- Paina #, kuulet tupla äänimerkin.
- Näppäile **2** kuulet tupla äänimerkin.
- Näppäile **estotoiminto** (0-2) kuulet kaksi lyhyttä ja yhden pitkän äänimerkin. Tieto tallentuu muistiin ja yksikkö palautuu ohjelmointitilaan.
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

Esimerkki 1: Puhelinnumeron ohjelmointi (722 40 00) jota ei ohjata ulkoisella kellolla (0).

- Näppäile **ohjelmointikoodi**.
- Näppäile # **103 7224000# 2 0**
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

4. NUMERON POISTO

- Jos halutaan poistaa numeron osoitteesta 104, teet seuraavasti:

- Näppäile **ohjelmointikoodi**.
- Paina # **104 # #** numero poistuu ja porttipuhelin palautuu ohjelmointitilaan.
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

5. PUHELU/AUKIPITOAJAN ASETUS

Aukipitoajan asetus sekunneissa. (*Alustuksen jälkeen 7 sek.*)

- Näppäile **ohjelmointikoodi**. Kuulet äänimerkin joka sekunti.
- Paina # **51** < **01-99** > kuulet kaksi lyhyttä ja yhden pitkän äänimerkin.
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

Esim: # **51 07** = 7 sekunttia

Aukipitaajan asetus minuuteissa.

- Näppäile # **52** , # **51** sijaan

Puheluajan asetus sekuneissa. (*Alustuksenjälkeen 60 sek.*)

- Näppäile **ohjelmointikoodi**. Kuulet äänimerkin joka sekunti.
- Paina # **53** tuplaäänimerkki < **01-99** > kuulet kaksi lyhyttä ja yhden pitkän äänimerkin.
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

Esim: # **53 60** = 60 sekunttia.

Puheluajan asetus minuuteissa.

- Paina # **54** ,# **53** sijaan

6. ERIKOISTOIMINTOJEN OHJELMOINTI

Kuten johdannossa mainittiin voidaan ovi avata puhelimella. Tämä tapahtuu painamalla 5 puhelimen näppäimillä. Ohjelmoimalla #**39** ja kaksi ensimmäistä toimintonumeroa voit määrätä jos ja kun toiminto toimii.

Ensimmäinen toimintonumero joka ohjaa avaus 5:sta:

- < **0** > - **Aina käytössä**
- < **1** > - **Estetty** jos PL2:15 PL2:16 on **auki**.
- < **2** > - **Estetty** jos PL2:15 PL2:16 on **oikosuljettu**.
- < **3** > - **Aina estetty**.

Toinen toimintonumero joka ohjaa kutsunumerotoimintoa, (1) = on, (0) = ei.

Esimerkki 2: Ohjelmoi että avaus 5 ei toimi (3).

- Näppäile **ohjelmointikoodi**.
- Paina # **39 3 1**
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.

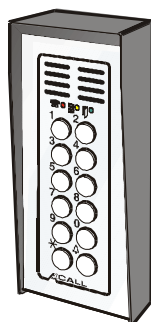
Alustuksen jälkeen on avaus 5 asetettu **aina toimimaan (0)** ja kutsunumerotoiminto **on aina päällä (1)**. Voit myös palauttaa tämä perusasetus ohjelmoimalla # 39 #.

HUOM: Jos ohjelmoidaan # 39 x0 tarkoittaa tämä että koje ei toimi!

7. YKSIKÖTUNNISTEEN ASETUS

Jos on useampi porttipuhelin josta halutaan tulostaa voidaan printterilähdöt kytkeä rinnan (enintään 6) yhteen tulostimeen. Tietääksesi miltä yksikölltä tulostus tulee on yksikölle asetettava uniikki tunnistenumero. Asetus tapahtuu seuraavasti:

- Näppäile **ohjelmointikoodi**. Kuulet äänimerkin joka sekunti.
- Paina # **44**, kuulet tupla äänimerkin
- Näppäile kaksinumeroinen numero (01-99) kuulet kaksi lyhyttä ja yhden pitkän äänimerkin.
- Paina *. Porttipuhelin palautuu valmiustilaan.



8. TULOSTUS

Numeroiden sekä toimintojen tulostus tapahtuu näppäilemällä **#82**.

- Näppäile **ohjelmointikoodi**.
- Paina **#82**, koodit/numerot ja niiden osoitteet sekä toimintotulostuu.

Esimerkki tulosteesta:

```

M-621 V-1.0 ID-01
#39 3 4
#51 07
#53 60
#101          7224000 2 0
#102          1234 1 0
    
```

Tulosteesta selviää että yksikkö on ADI-623 ohjelmaversio 1.0 tunnistenumera-ID 01. Toiselta riviltä selviää että toiminto "aukaisu 5" on pois kytketty ja että kutsunumero saa olla 4-numeroa pitkä. Rivi 3 osoittaa että aukipitoaika on asetettu 7 sekuntiin ja riviltä 4 että puheluaika on asetettu 60 sekuntiin. Rivi 5 jos PL1:6 ja PL2:16 oikosuljetaan, tai painetaan ensimmäistä painiketta lisätyltä pikakutsuyksiköltä ADI-623-11 antaa tämä kutsun numeroon 722 40 00 tätä toimintoa ei voida aikaohjata ulkoisella kellolla.

9. TEKNISET TIEDOT

Syöttöjännite:	12 - 24VDC 12 .- 18VAC
Virrankulutus:	10mA (valmius tila) 60mA (max)
releen enimmäis kuormitus:	30VDC 2A
Tulostinportti:	1200 baud

Laitteen on Asentanut:

Nimi:

Puhelin:

Asetettu ohjelmointikoodi:

10. MUITA ASETUKSIA

Tässä oppaassa mainittujen toimintojen lisäksi on vielä kaksi toimintoa jota voi muuttaa oletusasetuksista. Puhelun aikana kuuluva äänimerkki voidaan sulkea sekä puhelinlinjan linja testi voidaan myös sulkea.

Puhelun aikana joka 5:s sekunti kuuluva äänimerkki voi asiakas joskus kokea häiritseväksi ja se on silloin mahdollista sulkea. Linja testi voi tietyissä tapauksissa joutua sulkemaan mikäli puhelinlinjan jännite on alhainen (alle n. 20V =punainen LED valo vilkkuu), tai jos puhelinkeskus tulkitsee katkoksen minkä porttipuhelin aiheuttaa testin aikana 0 impulssina (ei puhelinta tai linja vika).

Seuraavat asetukset ovat mahdollisia:

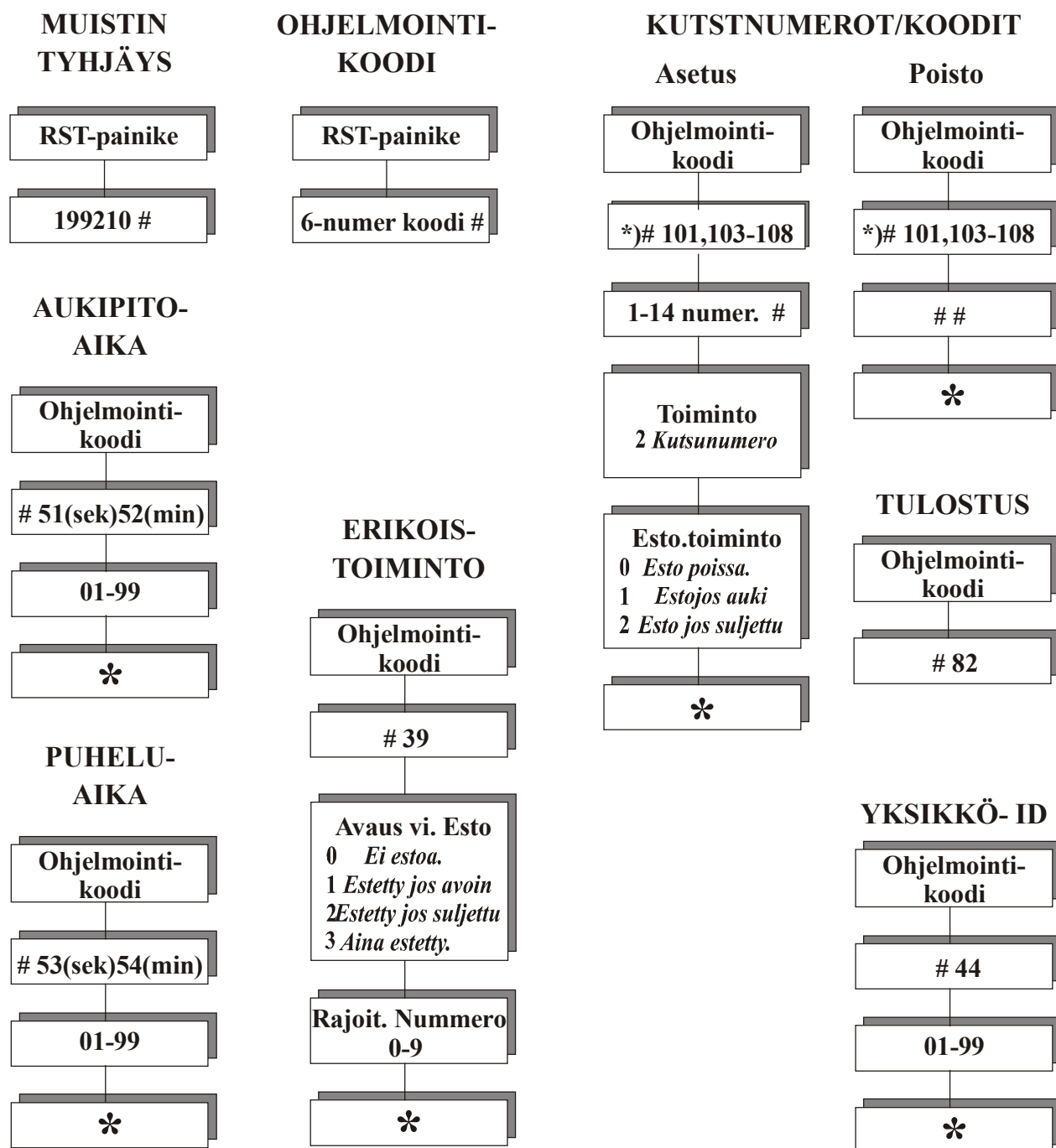
- 0 = **Suljettu** puhelun äänimerkki sekä linjatesti **päällä**.
- 1 = **Aktivoitu** puhelun äänimerkki sekä linjatesti **päällä**.
- 2 = **Suljettu** puhelun äänimerkki sekä linjatesti **pois päältä**.
- 3 = **Aktivoitu** puhelun äänimerkki sekä linjatesti **pois päältä**.

Aseta toiminnot seuraavasti:

- Katkaise puhelimesta käyttöjännite
- Liitä ohjelmointinäppäimistö.
- Valitse haluttu toiminto näppäimistöltä ja pidä näppäin painettuna.
- Kytke käyttöjännite uudelleen, näppäin painettuna.
- Vapauta näppäin ja toiminto asettuu muistiin.
- Poista ohjelmointinäppäimistö.

Huomioi! Resetoinnin yhteydessä 199210 asettuu toiminto (1).

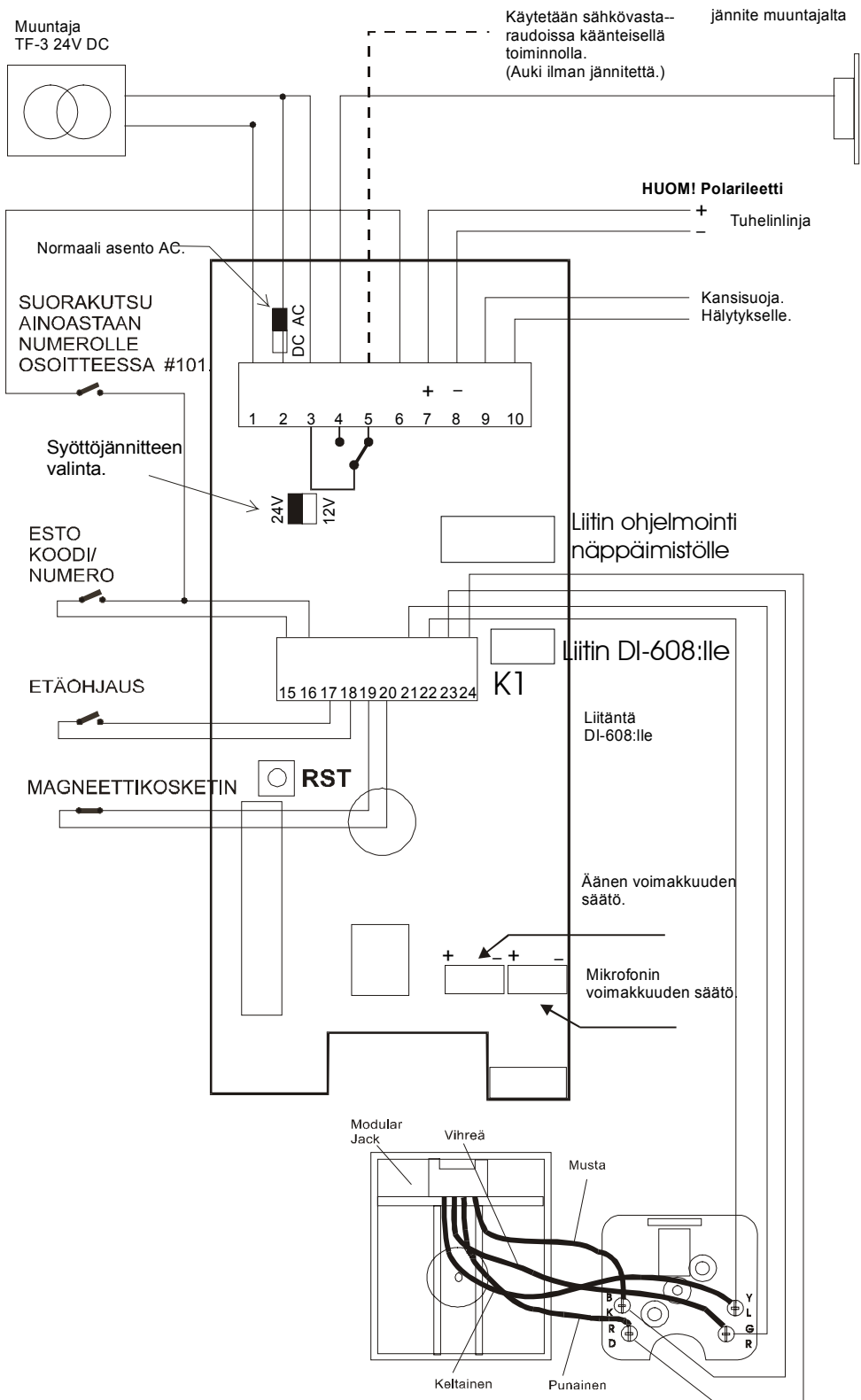
PIKAOHJE ADI-623 OHJELMOINTI



*) ADI623-11 1 muistipaikka = 101.

*) ADI623-16 1 muistipaikka = 103.

AXCALL ADI-623-11/16 KYTKENTÄ



SUORAKUTSUYKSIKÖN ASENNUS ADI-623-08

Kuten johdannossa mainittiin voidaan ADI-623-11:teen ja ADI-623-16:teen liittää suorakutsuyksikkö ADI-623-08 suorakutsupainikkeiden saamiseksi. Kytkeä tehdään 4-napaisella kaapelilla joka toimitetaan yksikön mukana (ADI-623-08). Valaistus nimilampuille vaatii jännitteen kytkemistä PL1:1 & 2. DI-623-08:ssä on 8 painiketta jotka antaa kutsun omalle osoitteelle DI-623:ssa. Tavoittaakseen eri osoiteryhmiä täytyy niille tehdä (osoitus) ADI-623-08:ssa. Tämä tapahtuu asettamalla oikosulut A0-A2. Toimittaessa alimmat liitokset on asetettu A0-A2 välillä. Tämä tarkoittaa sitä että osoitus on osoitteelle 101-108 DI-623:ssa. Jos käytät kahta ADI-623-08:aa täytyy toinen osoittaa osoitteille 109-116. Tämä saadaan asettamalla alin yhteys ryhmässä A0 ja lisäämällä oikosulku ensimmäisen ja keskimmäisen väliin. Lista osoitteista ja oikosuluista löydät alla. Tavallisesti yksiköt on oikein asetettu toimitettaessa edellyttäen että ostat yksiköt samanaikaisesti.

HUOM! Jos ADI-623-08 lisätään tai poistetaan on jännite katkaistava.

