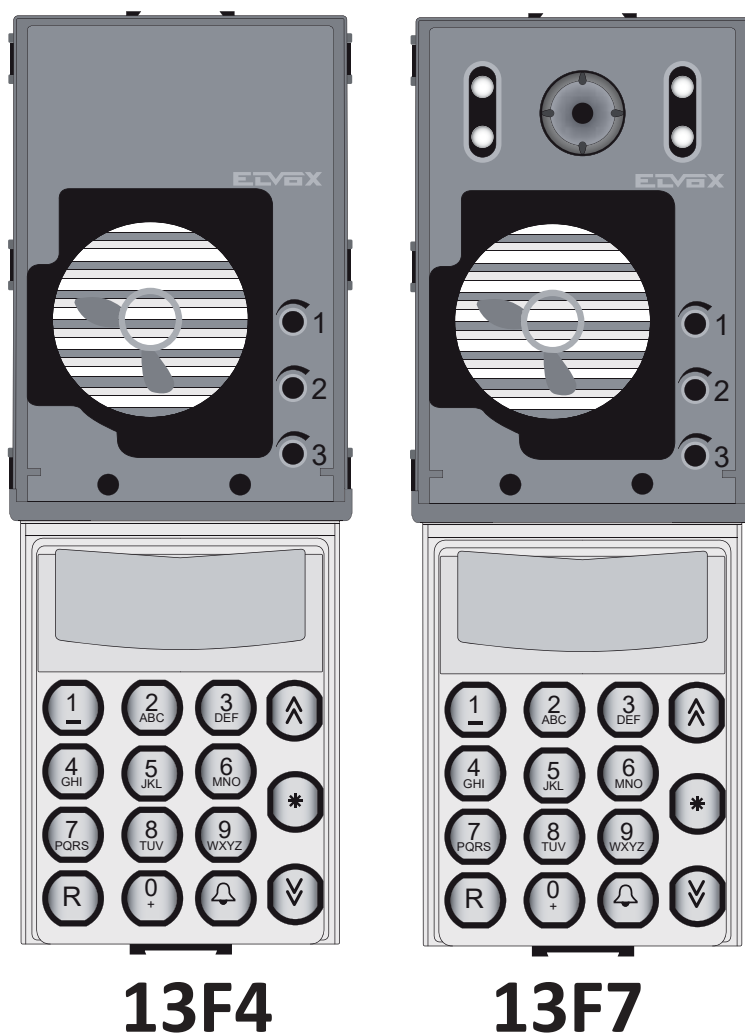


Installation & Programming Manual & Handhavande



SKYLINK

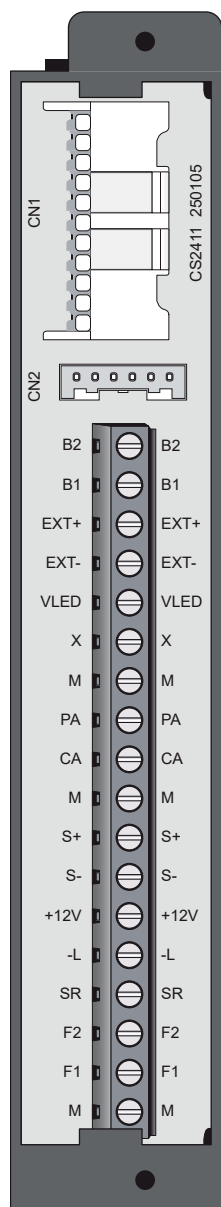
2 DUEFILI PLUS

Tel: 031-776 89 90 e-mail: info@skylink.se web: www.skylink.se
Adress: Kråketorpsgatan 24, 431 22 Mölndal

EDVAX
VIMAR group

Innehåll	Sida
Beskrivning av anslutningsplint	2
Lista över parametrar med standardvärden samt åtkomst till programmeringsläge	3
Beskrivning av parametrar	4
Manuell och automatisk programmering av ID i svarsapparater	12
Handhavande: Anrop, Upptaget - var god vänta, Avstängd ringsignal, Kodlås, Samtalsvolym, RESET	13
Snabbstart: Standardprogrammering av portapparat	15
Programmerings- och handhavandebeskrivningar	16
Ritningar	32

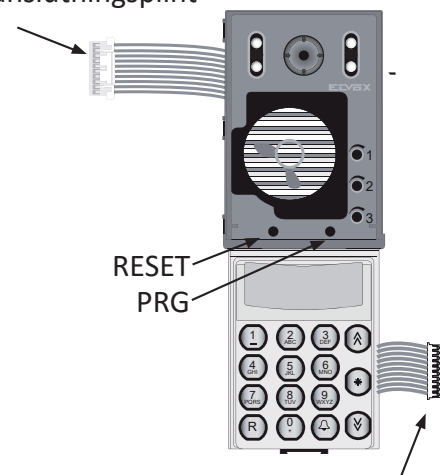
Anslutningsplint



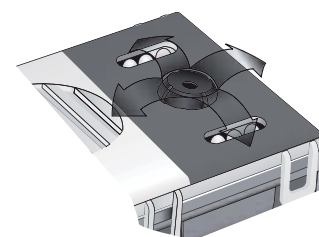
CN1	Anslutning för elektronikenhet.
CN2	Anslutning för programmerare eller USB-gränssnitt 692I/U.
B2	2-trådsanslutning
B1	2-trådsanslutning
EXT+	Extra nätdel 6923 (+).
EXT-	Extra nätdel 6923 (-).
VLED	Spänningsmatning till LED-belysning.
X	Anslutning extern kamera (koax - ledare).
M	Anslutning extern kamera (koax - skärm).
PA	Ingång för dörrsensor (med referens mot M).
CA	Portöppning (med referens mot M).
M	Jordreferens.
S+	+12V DC, till lås*
S-	- 12V DC, till lås*
+12V	+12V (max 120mA), skyddad med PTC-motstånd. (mot SR)
-L	Styrning för extern kamera.
SR	Styrning för elslutbleck. (mot +12V)
F2	Utgång för funktion F2.
F1	Utgång för funktion F1.
M	Jordreferens.

* = 1A i 10 mS, sedan 200 mA hållström under öppettiden (se låstid).

Kontakt för anslutningsplint



Kontakt för moduler med knappar



Manuell justering av kameran i horisontell och vertikal led.

Parameter	Standardvärde	Parameter	Standardvärde
Språkval	Svenska	DÖRR ÖPP.PERIOD	AVAKTIVERAD
ID portregister	1	Extern volym	6
Installation	Vertikal Buss	Intern volym	6
FÖRSTA ID	1	Balans	8
SISTA ID	1000	VOLYM RINGSIGNAL	6
ID första knapp	1	Låsblockering	NEJ
Omprogr knapp	0	AKTIV	DSeF1F2 C-----
Knappar i en rad	JA	Ljud i portreg.	JA
Ant. siffr. kod	Sekvens	Antal ringcykler	2
Kodplats(Kodprefix)	R+1	VÄXELKNAPP samt1	EJ TILLDELAD
Snabbval $\hat{=}$	-	AUDIOKNAPP samt1	EJ TILLDELAD
Snabbval $\hat{=}$	-	Gemensamt lås 1	EJ TILLDELAD
Kodplats 1	-	Gemensam F1 1	EJ TILLDELAD
F1 Kod	-	Gemensam F2 1	EJ TILLDELAD
F2 Kod	-	AVAKT.SLAVSÖKN. *	NEJ
Enhetsnr. 1	-	AVAKT.SJÄLVAKT. *	NEJ
VISA ALLA NAMN	Nej	Seksjälvakt 1 *	EJ TILLDELAD
Namn regi. a 1	-	DATUMFORMAT	-
Progr. kod	654321	Klocka	01/01/13 00:00
Svarstid	30s	AKT. TIDSZONER	NEJ
Samtalstid	120s	Första tidskod	0
Tid självaktiv.	10s	Sista tidskod	0
Låstid	1s	Zon 1 Mån/Fre	Start = 00:00
Tid funktion 1	1s	Enhet 1	-
Tid funktion 2	1s	Knapp 0	-
		* parameter gäller endast panel med ID = 1	

Programmering av parametrar.

Inställningar måste göras i paneler konfigurerade både som MASTER och SLAVE. Inga parametrar kopieras automatiskt mellan paneler, programmeringen utförs på alla paneler. Timeout för programmering är 30 sekunder. För att ändra parametrarnas värde måste panelen ställas i programmeringsläge.

Parametrarna kan ändras direkt med hjälp av åtkomst till programmeringsläget, via programmeraren **art.nr 950C** eller med USB-gränssnitt med **art.nr 6921/U(och PC-mjukvaran SaveProg)**.

Programmeringsläge.

Åtkomst till programmeringsläget:

- Tryck och håll in därefter och släpp båda knapparna.
- Ange programmeringskoden, bekräfta med .

Om angiven programmeringskod är felaktig så går panelen tillbaka till standby-läge.

OBS! ÄR programmeringskoden okänd, kan programmerare **art.nr 950C** användas för att ta reda på den.

Programmering panelens parametrar

1.0 Språkval



1.1 ID Portregister



1.2 Installation



1.3 Första ID



1.4 Sista ID



1.5 ID första knapp



1.6 Omprogr knapp



1.7 Knappar i en rad



1.0 - Språkval

För att ändra språk:

Siffra	2	1
Språk	Eng	Sve

Ange siffran för det språk som önskas och spara med

Standard: Svenska(1)

1.1 - ID Portregister

Huvudpanelens ID = 1 (Master), underpaneler ID = 2-15. All programmering av svarsapparaternas anropsID görs mot huvudpanel. Ange önskat ID för portregistret och spara med .

Standard: 1

1.2 - Installation

Anger om installationen är av horisontell eller vertikal typ.

Standard: Vertikal

1.3 - Första ID

Menyalternativet visas endast om *Horisontell* angetts under **1.2**.

Standard: 1

1.4 - Sista ID

Menyalternativet visas endast om *Horisontell* angetts under **1.2**.

Standard: 1000

1.5 - ID första knapp

Konfiguration av knappmoduler **12TS**. Tryck på knapp med nummer som ska tilldelas anknnytning och tryck sedan . Om första knappen tilldelas ID=3 blir knapp 2 ID=4.

Standard: 1

1.6 - Omprogr knapp

Konfiguration avseende knappsmodul **12TS**. När "Omprogr knapp 1" visas på första raden: ange numret och bekräfta med . Med denna konfiguration är ett nummer som tilldelas den första knappen i knappmodul. Om den första knappen identifieras som ID = 3 kommer den andra knappen vara ID = 4 och så vidare.

Standard: 0

1.7 -Knappar i en rad

Konfiguration av knappmoduler **12TS**. Tryck 1 = JA för enkelrad med knappar, 0 = NEJ för dubbla knapprader. Spara med .

Standard: JA


1.8 - Ant. siffr. kod

OBS, väldigt väldigt viktigt!

Önskas anrop till svarsapparater ske med hjälp av "lägenhetsnummer" programmeras först alla svarsapparater enligt "1-3(1-200)" DÄREFTER ställs panelen till "4 SIFFROR", gå sedan till punkt 2.5 - Enhetsnumrering.

Val av antal siffror som anges vid anrop från portpanel. Denna inställning måste utföras på samma vis i alla portpaneler i samma system.

- 1-3(1-200): Svarsapparater på bussen adresseras 1-200. Undvik att sätta nollor framför.
- 4 SIFFROR: aktiverar menyalternativ 2.5 - Enhetsnumrering
- 8 SIFFROR: används ej.

Välj önskat antal siffror, spara med .

Standard: 1 (1=1-3(1-200))

1.8
Ant. siffr. kod



1.9
Kodplats (KODPREFIX)



2.0
Snabbval



2.1
Snabbval











2.2
Kodplats 1



1.9 - KODPLATS (KODPREFIX)



Bestämmer vilket **prefix** som ska användas vid öppning av dörr med hjälp av kod.

- Tryck 1 för +kod+
- Tryck 2 för + och kod+
- Tryck 3 för +kod+

Välj önskat prefix och spara valet med .

Standard: 1

2.0 - Snabbval

Förknippar tryck på  med anrop till angivet ID för svarsapparat. Skriv in önskat ID och spara valet med .

Standard: -








2.1 - Snabbval

Enligt punkt 2.0 - Snabbval 

2.2 - Kodplats 1

Upp till 1000 kodlåskoder kan lagras. Koderna kan bestå av upp till 8 siffror.

Koden anges direkt på displayen med hjälp av knappsatsen. Vilket prefix som ska användas bestäms under punkt 1.9 - KODPLATS.

Använd  och  för att välja en kodplats. Tryck  ange önskad kod, spara med . För att ändra en kod, leta upp koden, tryck  och radera med , skapa ny kod och spara med .

Standard: -

2.3
F1 Kod



2.4
F2 Kod



2.5
Enhetsnr.



2.6
Visa alla namn



2.7
Namn regi. a 1

2.3 - F1 KOD

Upp till 1000 koder med upp till 8 siffror kan lagras för att styra F1-utgången direkt från knappsatsen. Använd och för att bläddra mellan kodplatserna. Tryck för att lägga till F1-kod, Tryck sedan igen för att spara.

Standard: -

2.4 - F2 KOD

Enligt 2.3 - F1 KOD ovan.

2.5 - ENHETSNR.

Menyalternativet visas endast om 4 SIFFROR har valts under punkt 1.8 - **ANTAL SIFFROR**. Ett anropsnummer av max 4 siffror måste associeras till varje svarsapparat. Mappningsfunktionen associerar det fysiska ID, **1-200 som FÖRST** måste programmeras in i varje svarsapparat, med ett fyrsiffrigt nummer, **LÄGENHETSNUMMER**.

Använd och för att välja ett av de 200 fysiska ID:n. När önskat fysiskt ID hittats, tryck för att ange önskat fyrsiffrigt nummer (lägenhetsnummer) och tryck för att spara. För att radera alla associeringar som gjorts mellan fysiskt ID och fyrsiffrigt nummer, tryck ; när meddelande: "1 = Återst. numrer." visas tryck och .

Standard: 0000, 00000000 (ingen association)

2.6 - VISA ALLA NAMN

Aktiverar bläddring i namnregister utan att först skriva in de första bokstäverna i namn som finns i namnregistret.

- Tryck följt av för att aktivera.
- Tryck följt av för att deaktivera.



Standard: NEJ



2.7 - Namnregister



Paneler med alfanumerisk knappsats har inbyggt namnregister med upp till 200 namnplatser, varje namnplats kan lagra 2 poster med 16 tecken i varje post.



Plats 1 till 200 motsvarar de ID:n som svarsapparater har på bussen. Varje plats har en a- och en b-post. Välj plats som motsvarar ID, tryck , ange namn med hjälp av knapparna, för att spara. Se tabell till vänster för teckenuppsättning.



1	<mellanslag> 1@.,;?!()<>
2	ABC2abcÁÄÅ- ÄÆÇÈáâãäçè
3	DEF3defíÉÈìéè
4	GHI4ghiîî
5	JKL5jkl
6	MNO6mno--ñÒóóðö
7	PQRS7pqrsRŠrsß
8	TUV8tuvÚÛÜúüû
9	WXYZ9wxyzÝZýz
0	0_ \$&*#+-=%'"





 2.8
Progr. kod





 2.9
Svarstid





 3.0
Samtalstid





 3.1
Tid självakt.



 3.2
Låstid




 3.3
Tid funktion 1



 3.4
Tid funktion 2



 3.5
Dörr öpp. period





2.8 - PROGR.KOD

Ställer in den kod som används för åtkomst till programmeringsläge. Skriv in kod och spara med .

Standard: 654321


2.9 - SVARSTID

Tid i antal sekunder från slutet av ringcykeln som panelen väntar på svar från svarsapparat. Vid uteblivet svar avbryts svarstiden. Ange tid i sekunder och spara med .

Vid svar startar nedräkningen av **SAMTALSTID, 3.0 - SAMTALSTID**


Standard: 30s (min 15s, max 255s)

3.0 - SAMTALSTID.

Tid i antal sekunder som ett samtal kan pågå. Efter angivet antal sekunder kopplas samtalet ner panelen. Ange tid i sekunder och spara med .


Standard: 120s (min 10s, max 2550s)

3.1 - TID SJÄLVAKT.

Tid i antal sekunder för självaktivering som startats från svarsapparat. Efter angivet antal sekunder kopplas samtalet ner av panelen. Ange tid i sekunder och spara med .


Standard: 10s (min 1s, max 255s)

3.2 - LÅSTID

Aktiveringstid i sekunder för låsöppning. Gäller utgångarna **S+/S-** och **+12V/SR**. Ange tid i sekunder och spara med .


Standard: 1s (min 0s, max 255s)

3.3 - Tid funktion 1

Aktiveringstid i sekunder för utgången **+12V/F1**. Ange tid i sekunder och spara med .

Standard: 1s (min 0,5s, max 255s)

3.4 - Tid funktion 2

Aktiveringstid i sekunder för utgången **+12V/F2**. Ange tid i sekunder och spara med .

Standard: 1s (min 0,5s, max 255s)

3.5 - Dörr öpp. period

Tid i antal minuter som ingång PA och M kollar om dörren är öppen.

Standard: AVAKTIVERAD

3.6
Extern volym



3.7
Intern volym



3.8
BALANS



3.9
VOLYM RINGSIGNAL







4.0
LÅSBLOCKERING



4.1
AKTIV







3.6 - Extern volym

Justering av ljudvolym för högtalaren som sitter inbyggd i panelen. Volymen kan justeras i 16 steg. Tryck , justera med  och , spara med .





Standard: 6

3.7 - Intern volym

Justering av ljudvolym för mikrofonen som sitter inbyggd i panelen. Volymen kan justeras i 16 steg. Tryck , justera med  och , spara med .

Standard: 6

3.8 - Balans

Justering av balansen mellan ljudvolym i mikrofonen och högtalaren. Justeringen kan göras för att undvika rundgång (s.k. "Larsen-effekt"). Tryck , justera upp och ned med  och , spara med .

Tips: Oftast beror rundgången på att mikrofonen sitter felaktigt monterad i portapparaten.

Standard: 8

3.9 - VOLYM RINGSIGNAL


Justering av ljudvolym på ringsignal i panelens högtalare. Volymen kan justeras i 16 steg. Tryck , justera med  och , spara med .

Standard: 6

4.0 - LÅSBLOCKERING

Om låsblockering aktiveras kan låset bara öppnas om portregistret är uppkopplat.





- Tryck  följt  av för att aktivera.
- Tryck  följt  av för att deaktivera.

Spara med .

Standard: NEJ

4.1 - AKTIV (D0mF1F2 C-----)

En eller flera paneler kan konfigureras till att hindra eller tillåta låsöppning och styrning av F1- och F2-funktioner från vissa svarsapparater. Bokstaven D används för att indikera statusen för signaler skickade direkt till panelen. Bokstaven C indikerar status för indirekta signaler som hanterar t.ex. låsöppning för annan panel. Se tabell till vänster.

Ange svarsapparats ID konfigurationen ska gälla för eller bläddra med  och  tills sökt ID hittats. Tryck  följt av 1,2,3,4,5 eller 6 för att ändra mellan av/på. Tryck  för att spara.

Standard: D0mF1F2 C----- (direkt kontroll tillåten, indirekt kontroll ej tillåten)

1 Panelens låsöppning (direkt låsöppning) av/på

2 Panelens F1-funktion (direkt F1-funktion) av/på

3 Panelens F2-funktion (direkt F2-funktion) av/på

4 Annan panels låsöppning (direkt låsöppning) av/på

5 Annan panels F1-funktion (direkt F1-funktion) av/på

6 Annan panels F2-funktion (direkt F2-funktion) av/på

4.2
LJUD I PORTREG4.3
ANTAL RINGCYKLER4.4
VÄXELKNAPP4.5
AUDIOKNAPP4.6
GEMENSAMT LÅS4.7
GEMENSAM F14.8
GEMENSAM F2**4.2 - LJUD I PORTREG.**

Bestämmer om ringsignal ska höras i panelens högtalare då anrop till svarsapparat sker.

- Tryck följt av för att aktivera.
- Tryck följt av för att deaktivera.

Spara med .

Standard: JA (aktiverad)

4.3 - ANTAL RINGCYKLER

Bestämmer hur många ringsignaler som ska repeteras i svarsapparaten vid anrop. (1 ringcykel = 1 sek ton, 2 sek paus)

Standard: 2 (min 1st, max 20st)

4.4 - VÄXELKNAPP

Uppringningsknapp till växeln på **12TS**. Ange nummer och spara med .

Standard: -

4.5 - AUDIOKNAPP

Anrop via knapp på 12TS hanteras som ett AUDIO-anrop, trots att anropet görs från VIDEO-panel. Ange nummer och spara med .

Standard: -

4.6 - GEMENSAMT LÅS

Denna parameter gör det möjligt med indirekt låsöppning från andra paneler. När öppningsknappen på en svarsapparat trycks in sker låsöppning samtidigt på MASTER-panelen som t.ex SLAVE-panelen. En panel kan associeras med upp till 4 andra paneler. Använd och för att välja ett associerat lås. Slå in ID (1-15) för den panel som låset är kopplat till. Tryck för att ta bort en association. Tryck för att spara. Vid inmatning av ID:n mellan 21 och 36 så betyder det att ett ställdon programmeras. ID=21 identifierar 1:a relä i 1:a ställdon, ID=36 identifierar 2:a relä i 8:de ställdon. Till skillnad från låsöppning, F1- och F2-funktion, är ställdon inte styrda av någon form av spärr, som beskrivs i avsnitt 3.9. Paneler har "P" som prefix och ställdon "A".

COM. LOCK 1 / P1 COM. LOCK 1 / A1

4.7, 4.8 - GEMENSAM F1 & F2

Denna parameter gör det möjligt med indirekt aktivering av F1-funktionen från andra paneler. När F1-knappen på en svarsapparat trycks in aktiveras panelens F1-funktion samtidigt som en annan panels F1-funktion. F1-funktionen kan associeras med upp till 4 andra paneler. Använd och för att välja en associerad F1. Ange ID (1-15) för önska panel. Tryck för att ta bort en association. Tryck för att spara. Vid inmatning av ID:n mellan 21 och 36 så betyder det att ett ställdon programmeras. ID=21 identifierar 1:a relä i 1:a ställdon, ID=36 identifierar 2:a relä i 8:de ställdon. Till skillnad från låsöppning, F1- och F2-funktion, är ställdon inte styrda av någon form av spärr, som beskrivs i avsnitt 3.9. Paneler har "P" som prefix och ställdon "A".

F1 COMUNE / P1 F2 COMUNE / A1

4.9
AVAKT.SLAVSÖKN.5.0
AVAKT.SJÄLVAKT.5.1
SJÄLVA.SEK5.2
DATUMFORMAT5.3
KLOCKA**4.9 - AVAKT. SLAVSÖKN.**

Visas endast om panelens ID = 1(MASTER). Parametern styr om sökning efter underpaneler ska göras vid uppstart.

- Tryck följt av för att aktivera.
- Tryck följt av för att deaktivera.

Spara med .

Standard: NEJ

5.0 - AVAKT. SJÄLVAK.

Visas endast om panelens ID = 1(MASTER). Parametern styr om självaktivering från svarsapparat är möjlig att utföra.

- Tryck följt av för att aktivera.
- Tryck följt av för att deaktivera.

Spara med .

Standard: NEJ

5.1 - SJÄLVA.SEK.

Det är möjligt att programmera från vilka och i vilken ordning bilden från de olika portregistren i en anläggning ska visas på en våningsapparat med självaktivering. Varje sekvens kan bestå av max 15 st portregister. Samma portregister kan förekomma flera gånger i samma sekvens. Denna programmering måste ske från det portregister som är "Master" (med ID=1). Stega fram till den våningsapparat som ska programmeras med pil-tangenterna. Tryck för att slå in önskad sekvens. Använd knapp 1-9 för portregister 1-9, för portregister 10-15 måste knapp 0 följt av knapp 0-5 användas. För nummer över 9 visas en bokstav i displayen - A=10, B=11, C=12, D=13, E=14 och F=15. Använd för att radera den sista inslagna siffran. Tryck för att spara eller på för att ångra.

Om det är många våningsapparater som ska programmeras med samma sekvens, kan sekvensen kopieras genom att trycks in direkt efter att sekvensen har slagits in men innan bekräftning med . Sekvensen kan sedan klistras in på nästa våningsapparat genom att trycka på .

Om alla sekvenser skall tas bort, stega fram till något fysiskt nummer, tryck på och sedan på . Spara med .

Standard: -

5.2 - DATUMFORMAT

Inställning av **hur** datum visas i display. Ett flertal format finns att välja mellan. Tryck , bläddra med och , spara önskat format med . Blankt fält visar inte datum i display i stanby-läge.

Standard: <blank>

5.3 - KLOCKA

Inställning av tid och datum är viktigt på grund av tidskodernas funktion.

Inbyggt i panelen finns en klocka utrustad med backupbatteri som klarar ca 2 dygn, efter det måste tid och datum ställas in igen. Tryck , justera och , spara med .

Standard: 1 januari 2013 00:00

5.4
AKT.TIDSZONER



5.5
Första tidskod



5.6
Sista tidskod



5.7
ZON



5.8
ENHET



5.9
Knapp

5.4 - AKT.TIDSZONER

Upp till 200 koder kan tidsstyras i 2 tidsintervall. Till exempel kan kod 3-8 vara aktiva mellan klockan 05:00-08:00 samt mellan 12:00-13:00 på vardagar men vara inaktiva resten av dygnet.

- Tryck följt av för att aktivera.
- Tryck följt av för att deaktivera.

Standard: NEJ

5.5 - FÖRSTA TIDSKOD

Slå in numret på den första tidstyrda koden i intervallet (mellan 1 och 200). Tryck på för att spara.

Om den första koden är högre än den sista eller om sista tidstyrda kod inte är programmerad visas ett felmeddelande.

Standard: 0

5.6 - SISTA TIDSKOD

Slå in numret på den sista tidstyrda koden i intervallet (mellan 1 och 200). Tryck på för att spara.

Om den första koden är högre än den sista eller om sista tidstyrda kod inte är programmerad visas ett felmeddelande.

Standard: 0

5.7 - TIDZONER

Det finns 2 tidzoner för vardagar och 2 tidzoner för helger. Som standard är alla start- och stoppvärden 00:00. Tryck för att modifiera tiden. Använd piltangenterna för att välja önskad start och stopptid för respektive tidzon. Tryck för att spara.

Zon	1 Mån/Fre	Zon	1 Mån/Fre	Zon	2 Mån/Fre	Zon	2 Mån/Fre
START	= 00:00	SLUT	= 00:00	START	= 00:00	SLUT	= 00:00

Zon	1 Lör/Sön	Zon	1 Lör/Sön	Zon	2 Lör/Sön	Zon	2 Lör/Sön
START	= 00:00	SLUT	= 00:00	START	= 00:00	SLUT	= 00:00

Standard: -

5.8 - ENHET

I varje svarsapparat som installerats på bussen och givits ett ID på bussen kan inställningar göras i fyra olika segment; flaggor, programmerbara knappar, uppringningsgrupper och mottagning av samtal. Vissa svarsapparater har ett femte segment, nämligen audio/videonivåer.



Bläddra med och , eller skriv direkt in svarsapparatens ID och tryck . Konfigurationsmöjligheterna skiftar mellan olika svarsapparater.

I konfigurationsläget används , och för att navigera. Spara med . Översta raden i displayen visar nuvarande parameter, rad två värde som tilldelas.






5.9 - Knapp

Refererar till **art.nr 6120**. Denna sektion tillåter användaren att konfigurera relämodulen **art. nr 6120**. Se dokumentationen tillhörande 6120.

Manuell programmering av ID:n i svarsapparater.

1. Sätt svarsapparaten i programmeringsläge enligt manual till respektive svarsapparat.
2. När svarsapparaten sätts i programmeringsläge visar elektronikenheten följande meddelande:
000 => ____
ENHET PROGRAMM.
3. Inom 30 sekunder måste önskat ID(1-200 utan nollor framför) anges annars måste programmeringen upprepas från punkt 1 ovan. Avbryt med  eller spara med .
4. Upprepa tills alla svarsapparater har ID på bussen.

Automatisk programmering av ID:n i svarsapparater.






1. Tryck  och  samtidigt.
2. Ange programmeringskoden(**standard 6,5,4,3,2,1**) och bekräfta med . Ange från vilket ID den automatiska allokeringen av ID ska starta från, t.ex. anges ID=1 så får första svarsapparat ID=1.
3. Sätt den första svarsapparaten i programmeringsläge. Så fort en svarsapparat sätts i programmeringsläge anser panelen att svarsapparaten ska ett ID. Panelen påbörjar allokeringen från det ID som angavs under punkt 2. Direkt efter att svarsapparaten fått sitt ID automatiskt anropar panelen den just programmerade svarsapparaten och ringcykeln påbörjas.
4. Anropet kan antingen besvaras för att kontrollera kommunikationen eller så får ringcykeln löpa ut.
5. Gå vidare till nästa svarsapparat, sätt den i programmeringsläge och processen upprepas.
6. För att avsluta den automatiska programmeringen tryck  och  samtidigt.

OBS! För programmering av sekundärt ID hänvisas till manual för respektive svarsapparat.





Handhavande

Anrop från panel till svarsapparater

Anrop till svarsapparater i porttelefonsystem sker genom:






- numeriskt anrop (t.ex. 123 + )
- alfanumeriskt anrop (Namn + )
- anrop med snabbval ( eller  + )

Numeriskt anrop:






Använd knapparna  till  för att ange den önskade anknytingen. Tryck  för att anropa, eller  för att avbryta.

Om anknytingen har ett namn knutit till sig i namnregistret så visas namnet i displayen.

Alfanumeriskt anrop:

Tryck  och ange den första eller de första bokstäverna i namnet som söks, bläddra med  och  tills eftersökt namn hittas. Tryck  för att anropa, eller  för att avbryta.

Anrop med snabbval och :

Direkt anrop med hjälp av knapp  eller  kan utföras **OM** ID angetts i programmeringen (punkterna 2.1 - Snabbval  och 2.0 - Snabbval ). Anropet sker direkt vid tryck på  eller .

Upptaget - var god vänta

När meddelandet "Upptaget - var god vänta" visas i displayen är bussen upptagen. Ett samtal pågår mellan annan panel och en svarsapparat i porttelefonsystemet.

Avstängd ringsignal i svarsapparat

Om ett anrop görs mot en svarsapparat med avstängd ringsignal så visas meddelande "Signal avstängd" i displayen. Anropet hörs **EJ** i svarsapparaten och en upptagetton hörs från panelen.

Användning av panelens kodlås

Panelens kodlås har plats för 1000 koder med upp till 8 siffror.

Beroende på vilket KODPREFIX som används anges koden på knappsatsen enligt följande:

KODPREFIX  :

+KOD+

KODPREFIX + :

1. Tryck samtidigt in  och .

2. Ange därefter: KOD+

KODPREFIX  :

+KOD+

Användning av funktionerna F1 och F2

F1 och F2 utgångarna kan styras med hjälp av koder.

F1:

Tryck  och  samtidigt, ange därefter KOD+

F2:

Tryck  och  samtidigt, ange därefter KOD+

Justering av samtalvolym under pågående samtal.

BÅDE mikrofonens och högtalarens volym kan justeras från panelen under pågående samtal.

1. Tryck **R** och **5** samtidigt.
2. Ange programmeringskod (**standard 6,5,4,3,2,1**) och **↵**.
3. Displayen visar: "VOLUME CONTROL MODE ACTIVE"

Använd **↑** eller **↓** för att justera högtalaren volym. Tryck ***** för att justera mikrofonens volym med **↑** eller **↓**. Tryck **↵** för att spara.

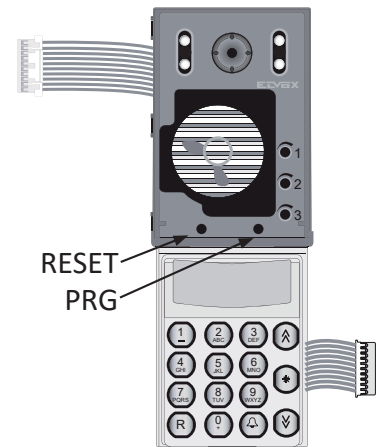
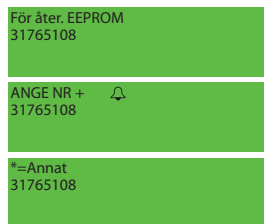
Mjukvaruversion i panel

Varje gång panelen startar visar displayen en animation, Duefili plus-loggan. När loggan slutat rulla visas FW-version, släppdatum och om elektronikenheten är inställd i horisontell eller vertikal installationstyp:



Återställning(RESET) av panel

1. Tryck in **RESET** eller dra ur och sätt i kontakten i anslutningsplinten.
2. Displayen slocknar och bootar upp igen.
3. När ovanstående information som visar FW-version syns; Tryck samtidigt in **↑** och **↓** och **håll** tills nedanstående visas:



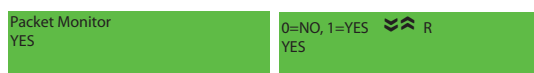
Siffrorna på andra raden är olika varje gång. Knappa in siffrorna och bekräfta med **↵**. Nu kan följande alternativ väljas:

Formattering av alla inställningar och inmatad data, samt återställning till fabriksinställningar.	000=Formatering
Återställer inställningar till fabriksinställningar.	111=Default
Kontrollerar den interna strukturens samstämmighet(Test) och rättar om det hittas fel(Fix).	222=Test,333=Fix
Extraherar nuvarande konfiguration. Speciell PC-mjukvara behövs.	444=Dump

OBS! MED UNDANTAG FÖR ALTERNATIV 111 SÅ SKA OVANSTÅENDE EJ UTFÖRAS FÖRUTOM PÅ DIREKT ANMODAN FRÅN BEHÖRIG PERSONAL.

En timeout på 20 sekunder gäller för inmatning av siffror + **↵**.

***** =Annat



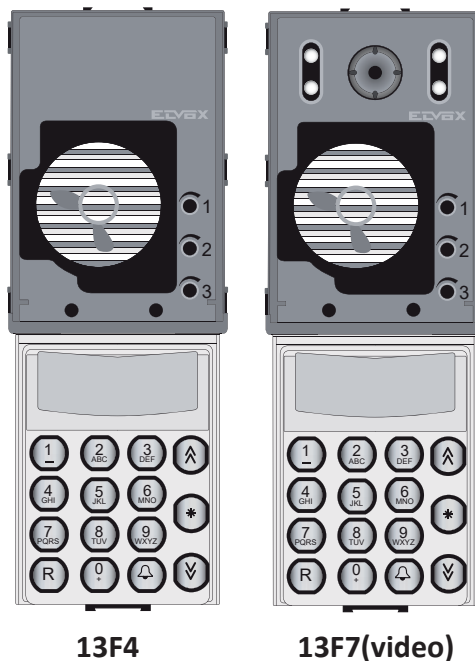
Aktivering är nödvändig om PC-mjukvaran **SaveProg** ska användas. Aktiverad som standard.

Snabbstart

1. Installera anläggningen enligt lämplig ritning (*sidorna 16-27*).
2. Programmera panelen:
 - Tryck **R** och **4** samtidigt, ange progr.kod (**standard 6,5,4,3,2,1**) och bekräfta med **↵**. I programmeringsläget stegar man mellan menyalternativen med **↑** och **↓**. Om det inte går att backa med **↑** så backar man med **R**.
 - Nu visas "**Språkval**".
Om menyerna inte är på svenska, tryck **1** och spara med **↵**.
 - Stega nedåt med **↓** till "**ID Portregister**".
Här sätts ID för panelen. En huvudpanel har ID=1(MASTER) i annat fall ID=2-15.(SLAVE)
 - Stega nedåt med **↓** till "**KODPLATS(KODPREFIX)**".
Tryck **↵** för att ändra till **↵** före kod.
 - Stega nedåt med **↓** till "**KODPLATS 1**".
Om kodlås ska användas tryck **↵**, ange önskad kod och spara med **↵**. Ska fler koder läggas in, tryck på **↑** för att stega till nästa kodplats. Upprepa enligt ovan.
 - Stega nedåt med **↓** till "**VISA ALLA NAMN**".
Tryck **↵** sedan **1** för att ändra till "JA", tryck sedan **↵** för att spara.
 - Stega nedåt med **↓** till "**Namn regi.**".
Här går det att lägga in de boendes namn om så önskas. (se **punkt 2.7**)
 - Stega nedåt med **↓** till "**Progr.kod**".
Tryck **↵** för att ändra koden som används för att komma åt programmeringsläget. Ange önskad kod och spara med **↵**.
 - Stega nedåt med **↓** till "**LÅSTID**".
Ställ in hur lång tid i sekunder som låset ska vara öppet. Ange tid, spara med **↵**.
 - Stega nedåt med **↓** till "**KLOCKA**".
Panelen har en inbyggd klocka och kalender som används för att t.ex. styra kodlåset.
Tryck **↵** för att ställa in datum och tid, hoppa med **↑** och **↓** och ändra med **0** till **9**, spara med **↵**.
 - Stega nedåt med **↓** till "**AKT.TIDSZONER**".
Om kodlåset ska tidsstyras ställer man in det här. Se **punkt 5.4 - 5.7** för instruktioner.
3. När alla inställningar gjorts i panelen, tryck ***** för att lämna programmeringsläget.

13F4 & 13F7

Handhavandebeskrivning





13F4





13F7(video)

Anrop från portapparat till svarsapparat

Anrop till svarsapparater i porttelefonsystem sker genom:

- numeriskt anrop (t.ex. 123 + )
- alfanumeriskt anrop (Namn + )

Numeriskt anrop:

Använd knapparna  till  för att ange den önskade anknytningen. Tryck  för att anropa, eller  för att avbryta.

Om anknytningen har ett namn knutit till sig i namnregistret så visas namnet i displayen.

Alfanumeriskt anrop:

Tryck  och ange den första eller de första bokstäverna i namnet som söks, bläddra med  och  tills eftersökt namn hittas. Tryck  för att anropa, eller  för att avbryta.

Avstängd ringsignal i svarsapparat

Om ett anrop görs mot en svarsapparat med avstängd ringsignal så visas meddelande "Signal avstängd" i displayen. Anropet hörs **EJ** i svarsapparaten och en upptagetton hörs från panelen.

6209

Programmering av anropsnummer(ID)

Före programmering kan påbörjas måste portapparaten vara programmerad samt alla svarsapparater vara installerade. Det finns tre olika programmeringsdelar; tilldelning av anropsnummer, tilldelning av sekundärt anropsnummer (för svarsapparater som ska ha samma nummer som annan tidigare programmerad svarsapparat) samt programmering av knapparna på svarsapparaten (för t ex internkommunikation).

Programmering måste ske med systemet driftsatt, utan någon aktiv kommunikation. Programmering sker mot portapparat med PANEL ID=1.

Programmering av primärt anropsnummer(ID)

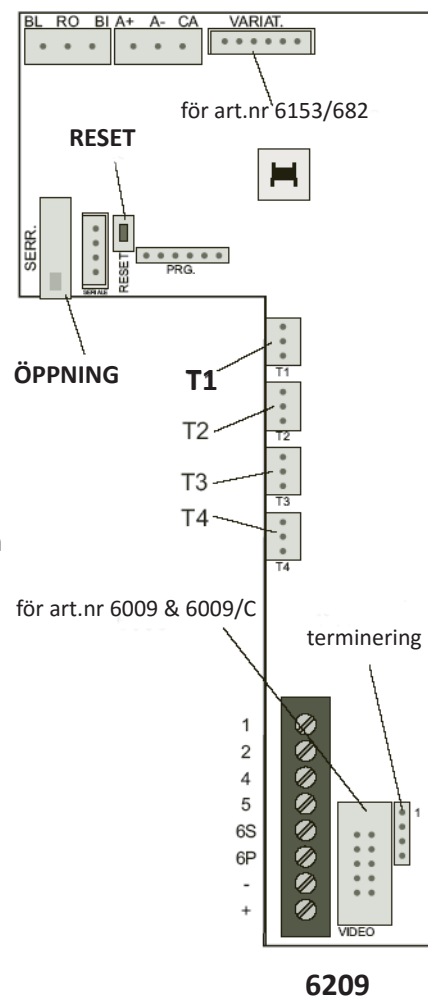
1. Ta av kåpan på svarsapparaten.
2. Tryck in och håll inne "RESET"
3. Tryck in och håll inne "ÖPPNING" samtidigt som "RESET".
4. Släpp "RESET" men fortsätt att hålla "ÖPPNING" intryckt.
5. Efter 2 sekunder hörs det en hög ton från svarsapparaten, talkommunikation är då upprättad med portapparaten.
6. Släpp "ÖPPNING".
7. **Inom 25 sekunder måste nu en av följande procedurer utföras på portapparaten:**
 - Om portapparaten har display och knappsats: Ange primärt anropsnummer(ID)(1-200) följt av klocksymbol
 - Om portapparaten har en knapp för varje lägenhet: Tryck in den knapp som svarsapparaten ska svara på.
8. Programmeringen är klar, lägg på luren.

Programmering av sekundärt anropsnummer(ID)

1. Ta av kåpan på svarsapparaten.
2. Tryck in och håll inne "RESET"
3. Tryck in och håll inne "ÖPPNING" och "T1" samtidigt som "RESET".
4. Släpp "RESET" men fortsätt att hålla "ÖPPNING" och "T1" intryckt. Efter 2 sekunder hörs det en hög ton från svarsapparaten, talkommunikation är då upprättad med portapparaten. Släpp "ÖPPNING" och "T1".
5. **Inom 25 sekunder måste nu en av följande procedurer utföras på portapparaten:**
 - Om portapparaten har display och knappsats: Ange primärt anropsnummer(ID)(1-200) följt av klocksymbol
 - Om portapparaten har en knapp för varje lägenhet: Tryck in den knapp som svarsapparaten ska svara på.
6. Programmering klar, lägg på luren.

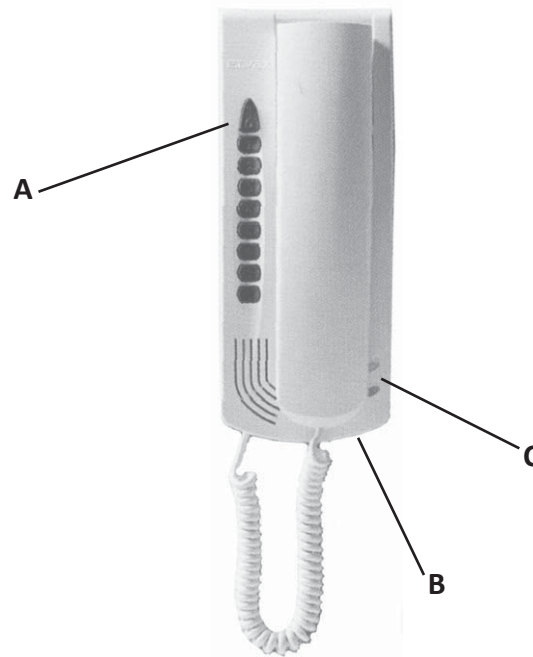
Återställning av svarsapparat till fabriksinställningar(RESET)

1. Ta av kåpan på svarsapparaten som skall nollställas.
2. Tryck in och håll inne "RESET".
3. Tryck in och håll inne "T1" samtidigt som "RESET".
4. Släpp "RESET" men fortsätt att hålla "T1" intryckt.
5. Efter 2 sekunder hörs det en hög ton från svarsapparaten. Släpp knappen.
6. Tryck under tiden som tonen hörs, tryck snabbt in "ÖPPNING".
Om nollställningen har lyckats så piper svarsapparaten 3 gånger då "ÖPPNING" trycks in.



6209/153

Handhavandebeskrivning



6209/153

Vid anrop på svarsapparat

Vid påringning lyfts luren av varvid talförbindelse upprättas med portapparaten. För att öppna det elektriska låset i porten trycks knappen märkt med en nyckelsymbol (A) in. Knappen är placerad överst i raden av knappar till vänster om luren på svarsapparaten. Efter avslutat samtal läggs luren på varvid samtalet kopplas ner.

Avstängning och justering av ringsignalen samt lysdiod som indikerar avstängd ringsignal

Ringsignalens volym går att justera i 3 steg samt att stänga av. För att stänga av eller justera ringsignalens volym används omkopplaren (B) som är placerad på undersidan av svarsapparaten (där sladden från luren går in).

Omkopplaren (B) i läge längst till vänster - Ringsignal avstängd

Omkopplaren (B) i läge längst till höger - Max ringsignal

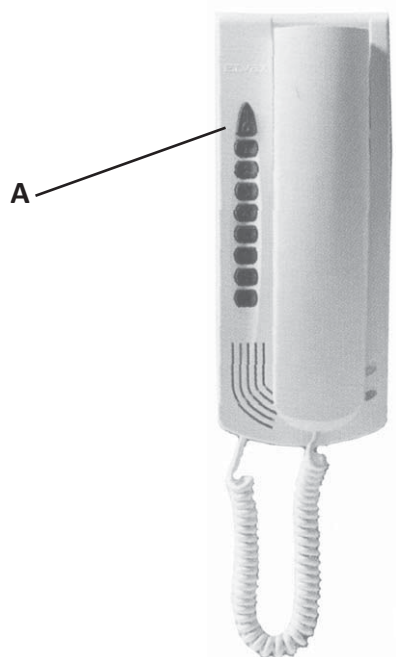
Lysdioden (C) lyser när ringsignalen är avstängd.

OBS!

När ringsignalen är avstängd går det **EJ** att ringa till svarsapparaten från portapparaten. Det tutar i portapparaten och meddelandet "SIGNAL AVSTÄNGD" visas i dess display.

6209

Handhavandebeskrivning



6209

Vid anrop på svarsapparat

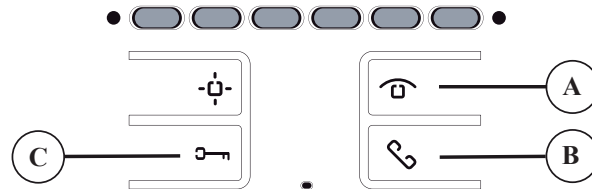
Vid påringning lyfts luren av varvid talförbindelse upprättas med portapparaten. För att öppna det elektriska låset i porten trycks knappen märkt med en nyckelsymbol (**A**) in. Knappen är placerad överst i raden av knappar till vänster om luren på svarsapparaten. Efter avslutat samtal läggs luren på varvid samtalet kopplas ner.

6901

Programmering av anropsnummer(ID)

Före programmering kan påbörjas måste portapparaten vara programmerad samt alla svarsapparater vara installerade. Det finns tre olika programmeringsdelar; tilldelning av anropsnummer, tilldelning av sekundärt anropsnummer (för svarsapparater som ska ha samma anropsnummer som annan tidigare programmerad svarsapparat) samt programmering av knapparna på svarsapparaten (för t ex internkommunikation).

Programmering måste ske med systemet driftsatt, utan någon aktiv kommunikation. Programmering sker mot portapparat med PANEL ID=1.



Programmering av primärt anropsnummer(ID):

1. Tryck och håll in
2. Tryck och håll in samtidigt som , släpp båda knapparna när den röda dioden börjar blinka. Tryck och håll därefter in (inom 5sek) tills en ton hörs från svarsapparaten. Släpp .
3. Nu är kommunikation upprättad mellan portapparat och svarsapparat. **Inom 25 sekunder måste nu en av följande procedurer utföras på portapparaten:**
 - Om portapparaten har display och knappsats: Skriv in primärt anropsnummer(ID)(1-200) följt av klocksymbol
 - Om portapparaten har en knapp för varje lägenhet: Tryck in den knapp som svarsapparaten ska svara på.
4. Klart!

Programmering av sekundärt anropsnummer(ID):

1. Tryck och håll in
2. Tryck och håll in samtidigt som , släpp båda knapparna när den röda dioden börjar blinka. Tryck och håll därefter in och (inom 5sek) tills en ton hörs från svarsapparaten. Släpp och .
3. Nu är kommunikation upprättad mellan portapparat och svarsapparat. **Inom 25 sekunder måste nu en av följande procedurer utföras på portapparaten:**
 - Om portapparaten har display och knappsats: Skriv in samma primära anropsnummer(ID)(1-200) som huvudsvarsapparaten har följt av klocksymbol
 - Om portapparaten har en knapp för varje lägenhet: Tryck in samma knapp som huvudsvarsapparaten svarar på.
4. Klart!

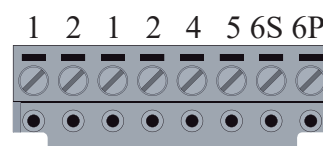
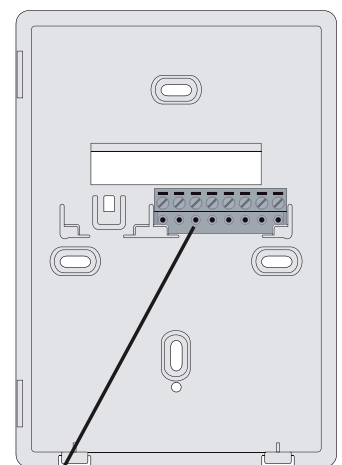
Återställning av samtliga inställningar i svarsapparaten(RESET):

1. Tryck och håll in .
2. Tryck och håll in samtidigt som , släpp båda knapparna när den röda dioden börjar blinka. Släpp och .
3. Tryck och håll in .
4. Vänta till apparaten piper. Under tiden pipet hörs, släpp , tryck och släpp .

Nu är svarsapparaten återställd till fabriksinställningar. För att testa om återställningen lyckades: Tryck . Om svarsapparaten piper tre gånger i snabb följd lyckades återställningen.

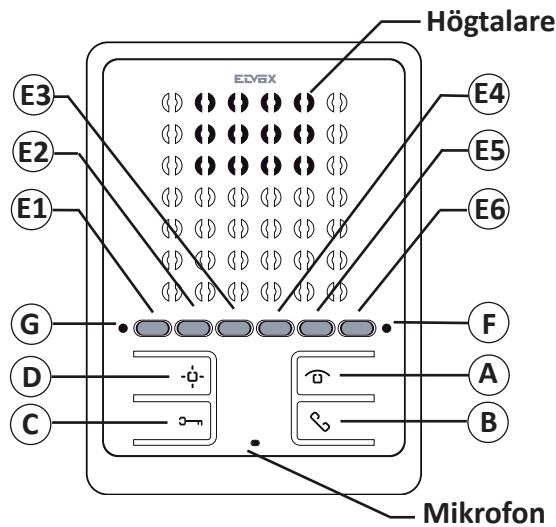
Anslutningar

1, 2	Busstringa
4	Jordreferens
5	Extern mekaniska ringklocka +12V (mot 6S)
6S	Extern summer (mot 4)
6P	Ringklocka vid lägenhetsdörr (mot 4)



6901

Handhavandebeskrivning



6901

Vid anrop på svarsapparat

Vid påringning, tryck in för att svara. För att öppna porten lås tryck in . Avsluta samtalet genom ett tryck på .

Beskrivning

A		Se "Funktioner" nedan
B		Svarsknapp. Tryck för att svara, tryck igen för avsluta samtal
C		Låsöppningsknapp. Tryck för att öppna portens lås
D		Extra funktionsknapp, t.ex. trappljus(Används normalt ej)
E1..E6		Programmerbara knappar (Se "Funktioner" nedan)
F		Röd lysdiod, indikerar påringning samt avstängd ringsignal
G		Grön lysdiod (Se "Funktioner" nedan)

Funktioner

Stänga av och justera ringsignalens ljudnivå

Tryck och håll in tills den gröna dioden tänds. Släpp . Tryck "E5", , upprepade gånger för att sänka och "E6", , för att höja ringsignalens ljudvolym. Röd lysdiod lyser för att visa att ringsignalen är avstängd. Tryck för att spara.

Justering av samtalets ljudnivå

När samtalet pågår, tryck och håll in tills den gröna lysdioden blinkar, släpp då . Tryck in "E5", , för att höja och "E6", , för att sänka samtalets ljudvolym. Tryck för att spara.

Byte av ringsignal

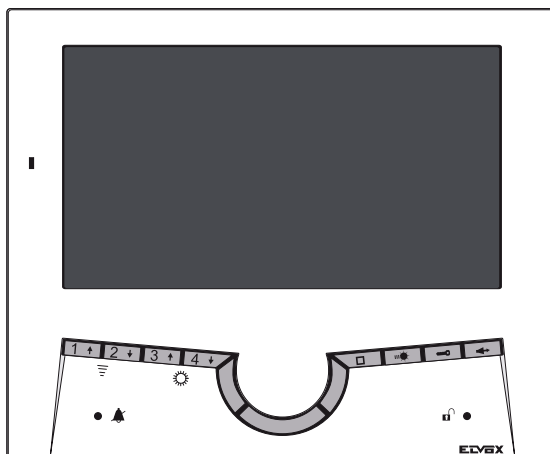
Tryck och håll inne tills den gröna dioden tänds. Släpp . Tryck och håll in "E1", , tills ringsignal hörs och släpp "E1", . Tryck därefter in "E1", , upprepade gånger för höra ringsignaler(totalt 7st). Tryck för att spara önskad ringsignal.

7200







Programmering av anropsnummer(ID)

Före programmering kan påbörjas måste portapparaten vara programmerad samt alla svarsapparater vara installerade. Det finns tre olika programmeringsdelar; tilldelning av anropsnummer, tilldelning av sekundärt anropsnummer (för svarsapparater som ska ha samma anropsnummer som annan tidigare programmerad svarsapparat) samt programmering av knapparna på svarsapparaten (för t ex internkommunikation).









Programmering måste ske med systemet driftsatt, utan någon aktiv kommunikation. Programmering sker mot portapparat med PANEL ID=1.










Programmering av primärt anropsnummer(ID):


1. Tryck och håll in .
2. Tryck och håll in  samtidigt som , släpp båda knapparna när  börjar blinka. Tryck och håll därefter in  tills en ton hörs från svarsapparaten. Släpp .
3. Nu är kommunikation upprättad mellan portapparat och svarsapparat. **Inom 30 sekunder måste nu en av följande procedurer utföras på portapparaten:**
 - Om portapparaten har display och knappsats: Skriv in primärt anropsnummer(ID)(1-200) följt av klocksymbol
 - Om portapparaten har en knapp för varje lägenhet: Tryck in den knapp som svarsapparaten ska svara på.
4. Klart!

Programmering av sekundärt anropsnummer(ID):

1. Tryck och håll in .
2. Tryck och håll in  samtidigt som , släpp båda knapparna när  börjar blinka. Tryck och håll därefter in  och  tills en ton hörs från svarsapparaten. Släpp  och .
3. Nu är kommunikation upprättad mellan portapparat och svarsapparat. **Inom 30 sekunder måste nu en av följande procedurer utföras på portapparaten:**
 - Om portapparaten har display och knappsats: Skriv in samma primära anropsnummer(ID)(1-200) som huvudsvarsapparaten har följt av klocksymbol
 - Om portapparaten har en knapp för varje lägenhet: Tryck in samma knapp som huvudsvarsapparaten svarar på.
4. Klart!

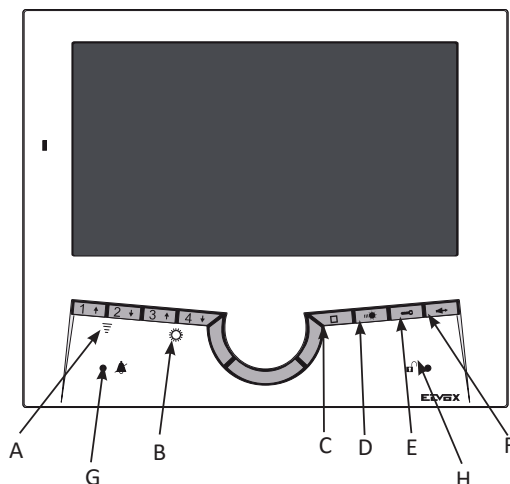
Återställning av samtliga inställningar i svarsapparaten(RESET):

1. Tryck och håll in .
2. Tryck och håll in  samtidigt som , släpp båda knapparna när  börjar blinka.
3. Tryck och håll in .
4. Vänta tills svarsapparaten piper, släpp . Under tiden pipet hörs tryck in och släpp .

Nu är svarsapparaten återställd till fabriksinställningar. För att testa om återställningen lyckades: Tryck . Om svarsapparaten piper tre gånger i snabb följd lyckades återställningen.

7200

Handhavandebeskrivning



Vid anrop på svarsapparat

Vid påringning, tryck in för att svara. För att öppna portens lås tryck in . Avsluta samtalet med .

Beskrivning

A		Justering av kontrast(när displayen är på), volymjustering av samtal och ringsignal(när displayen är av) samt extrafunktioner (Se "Funktioner" nedan)
B		Justering av ljusstyrka(när displayen är på), val av ringsignal(när displayen är av) samt extrafunktioner (Se "Funktioner" nedan)
C		Självaktivering
D		Trappljus, extrafunktion(Används normalt ej)
E		Öppningsknapp
F		Svarsknapp, tryck för att svara tryck igen för att avsluta samtal
G		Röd lysdiod som vid tänd indikerar avstängd ringsignal, även tänd under pågående samtal
H		Grön lysdiod som indikerar dörröppning(Används normalt ej)

Funktioner

Justera, stänga av samt byta ringsignal

Med displayen ej aktiverad, tryck och håll in tills tänds. Knapparna och höjer respektive sänker signalens volym, och väljer ringsignal. Om ringsignalen sänks tillräckligt mycket stängs den av, vilket indikeras av att tänds. För att sätta på ringsignalen igen upprepas förfarandet, fast då åt motsatt håll. Tryck eller vänta 5 sek för att spara och gå ur justeringsläget.

OBS!

När ringsignalen är avstängd går det EJ att ringa till svarsapparaten från portapparaten. Det tutar i portapparaten och meddelandet "SIGNAL AVSTÄNGD" visas i dess display.

Justering av samtalsvolym

Med displayen ej aktiverad, tryck och håll in tills tänds. Tryck och håll in samtidigt som justering av samtalsvolym sker med och . Tryck eller vänta 5 sek för att spara och gå ur justeringsläget.






TAB 7509

Programmering av anropsnummer(ID)








Före programmering kan påbörjas måste portapparaten vara programmerad samt alla svarsapparater vara installerade. Det finns tre olika programmeringsdelar; tilldelning av anropsnummer, tilldelning av sekundärt anropsnummer (för svarsapparater som ska ha samma anropsnummer som annan tidigare programmerad svarsapparat) samt programmering av knapparna på svarsapparaten (för t ex internkommunikation).

Programmering måste ske med systemet driftsatt, utan någon aktiv kommunikation. Programmering sker mot portapparaten som har PANEL ID=1.








Programmering av primärt anropsnummer(ID)

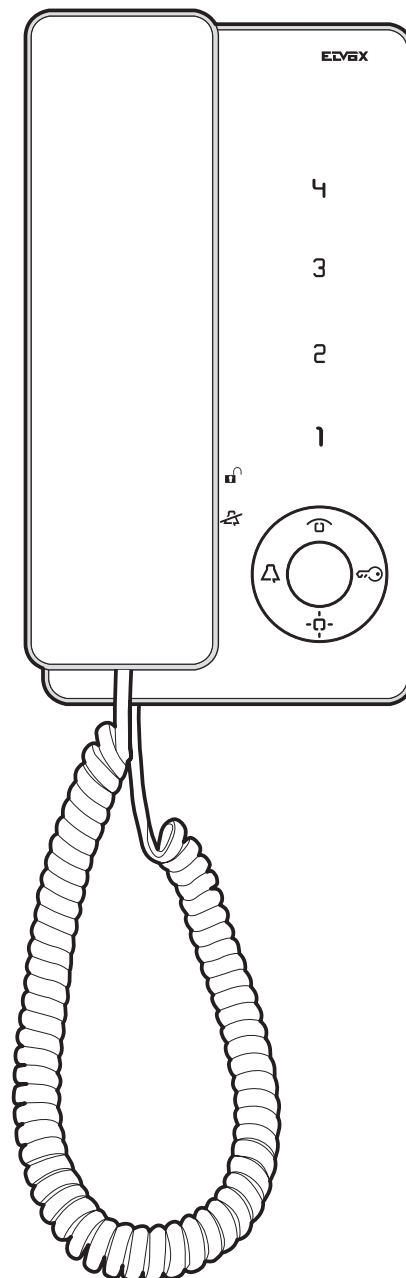
1. Lyft av luren
2. Tryck in  och  samtidigt tills  börjar blinka.
3. Släpp knapparna
4. Inom **5 sek** tryck och håll in  i ca **2 sek** tills det hörs ett pip från svarsapparaten och den är uppkopplad mot portapparaten.
5. Släpp 
6. Inom **30 sek** måste sedan ID anges på portapparaten.
Portapparat med knappsats/display:
- Ange ID (1-200) och avsluta med klocksymbolen
Portapparat med enbart knappar:
- Tryck in den knapp som svarsapparaten ska svara på
7. Klart!

Programmering av sekundärt anropsnummer(ID)

1. Lyft av luren
2. Tryck in  och  samtidigt tills  börjar blinka.
3. Släpp knapparna
4. Inom **5 sek** tryck och håll in  och  samtidigt i ca **2 sek** tills det hörs ett pip från svarsapparaten och den är uppkopplad mot portapparaten.
5. Släpp  och 
6. Inom **30 sek** måste sedan ID anges på portapparaten.
Portapparat med knappsats/display:
- Tryck in det ID som den primära svarsapparaten har och avsluta med klocksymbolen
Portapparat med enbart knappar:
- Tryck in den knapp som den primära svarsapparaten har
7. Klart!

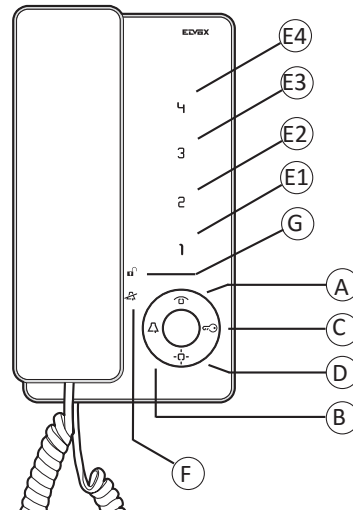
Återställning av samtliga inställningar i svarsapparaten(RESET):

1. Lyft av luren
2. Tryck in  och  samtidigt tills  börjar blinka.
3. Släpp knapparna
4. Tryck och håll in 
5. Medan svarsapparaten piper släpp  och tryck snabbt 
Svarsapparaten är nu återställd till fabriksinställningar. För att kolla att så är fallet, tryck . Svarsapparaten piper då 3 gånger i snabb följd.



TAB 7509

Handhavandebeskrivning



Vid anrop på svarsapparat

Vid påringning, lyft luren för att svara. För att öppna portens lås tryck in . Avsluta samtalet genom att lägga på luren

Beskrivning

A		Se "Funktioner" nedan
B		Avstängning av ringsignal
C		Låsöppningsknapp. Tryck för att öppna portens lås
D		Extrafunktion (Används normalt ej)
E1..E4	1,2,3,4	Programmerbara knappar (Se "Funktioner" nedan)
F		Lysdiod indikerar påringning samt avstängd ringsignal
G		Lysdiod indikerar portöppning, (Används normalt ej)

Funktioner

Volym och avstängning av ringsignal

Det finns 6 ljudnivåer samt avstängd ringsignal. När ringsignalen är avstängd står det "Signal avstängd" i portapparatens display om den har någon, annars tutar det bara. För att justera volymen eller helt stänga av ringsignalen:

- Håll in (2s.) tills och börjar blinka. Använd därefter:
 - för att sänka och för att höja volymen. Efter tillräckligt många tryck på så tänds och "SIGNAL AVSTÄNGD"-funktionen är inkopplad. Tryck sedan för att spara ändringarna.

Byte av ringsignal

Svarsapparatens har 10 olika valbara inbyggda ringsignaler. Byte av ringsignal måste göras då luren hänger på klykan. Procedur för byte av ringsignal:

- Håll in i ca 2 sekunder tills börjar blinka.
- Håll in **1** tills ringsignalen hörs.
- Tryck **1** upprepade gånger tills önskad ringsignal hörs.
- När önskad ringsignal hittats tryck för att spara valet.

TAB 7529

Programmering av anropsnummer(ID)

Före programmering kan påbörjas måste portapparaten vara programmerad samt alla svarsapparater vara installerade. Det finns tre olika programmeringsdelar; tilldelning av anropsnummer, tilldelning av sekundärt anropsnummer (för svarsapparater som ska ha samma anropsnummer som annan tidigare programmerad svarsapparat) samt programmering av knapparna på svarsapparaten (för t ex internkommunikation).

Programmering måste ske med systemet driftsatt, utan någon aktiv kommunikation. Programmering sker mot portapparaten som har PANEL ID=1.

Programmering av primärt anropsnummer(ID)

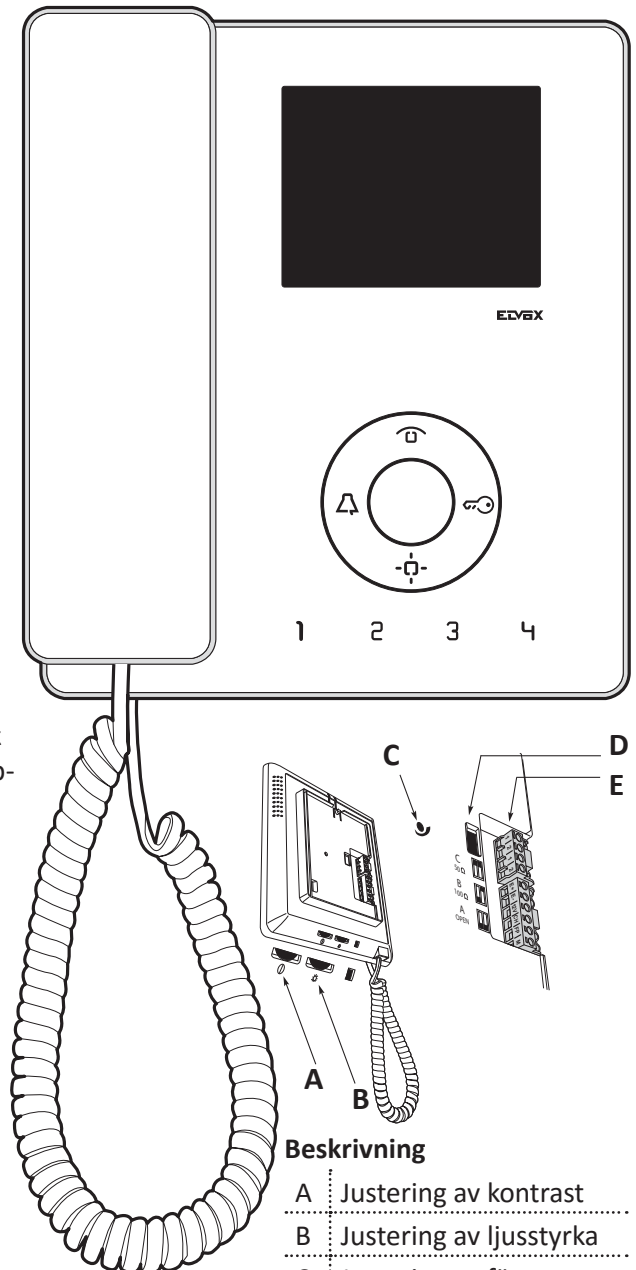
1. Lyft av luren
2. Tryck in och samtidigt tills börjar blinka.
3. Släpp knapparna
4. Inom **5 sek** tryck och håll in i ca **2 sek** tills det hörs ett pip från svarsapparaten och den är uppkopplad mot portapparaten.
5. Släpp
6. Inom **30 sek** måste sedan ID anges på portapparaten.
Portapparat med knappsats/display:
 - Ange ID (1-200) och avsluta med klocksymbolen
Portapparat med enbart knappar:
 - Tryck in den knapp som svarsapparaten ska svara på
7. Klart!

Programmering av sekundärt anropsnummer(ID)

1. Lyft av luren
2. Tryck in och samtidigt tills börjar blinka.
3. Släpp knapparna
4. Inom **5 sek** tryck och håll in och samtidigt i ca **2 sek** tills det hörs ett pip från svarsapparaten och den är uppkopplad mot portapparaten.
5. Släpp och
6. Inom **30 sek** måste sedan ID anges på portapparaten.
Portapparat med knappsats/display:
 - Tryck in det ID som den primära svarsapparaten har och avsluta med klocksymbolen
Portapparat med enbart knappar:
 - Tryck in den knapp som den primära svarsapparaten har
7. Klart!

Återställning av samtliga inställningar i svarsapparaten(RESET):

1. Lyft av luren
2. Tryck in och samtidigt tills börjar blinka.
3. Släpp knapparna
4. Tryck och håll in
5. Medan svarsapparaten piper släpp och tryck snabbt . Svarsapparaten är nu återställd till fabriksinställningar. För att kolla att så är fallet, tryck . Svarsapparaten piper då 3 gånger i snabb följd.

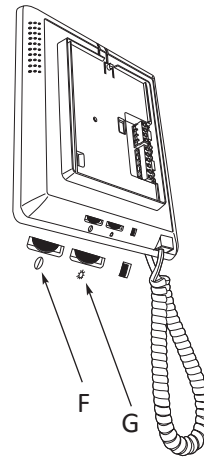
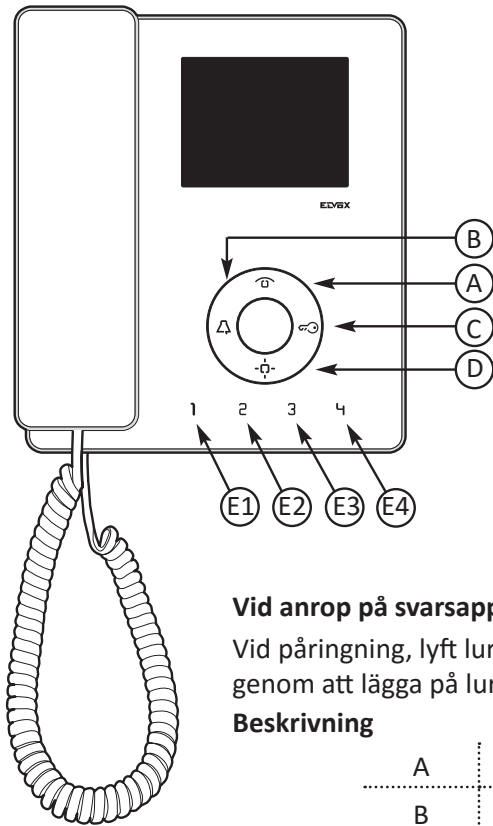


Beskrivning

A	Justering av kontrast
B	Justering av ljusstyrka
C	Justering av färg
D	Terminering
E	Kopplingsplint

TAB 7529

Handhavandebeskrivning



Justering av kontrast och ljusstyrka

F Justering av kontrast

G Justering av ljusstyrka

Vid anrop på svarsapparat

Vid påringning, lyft luren för att svara. För att öppna portens lås tryck in . Avsluta samtalet genom att lägga på luren

Beskrivning

A		Se "Funktioner" nedan
B		Avstängning av ringsignal
C		Låsöppningsknapp. Tryck för att öppna portens lås
D		Extrafunktion (Används normalt ej)
E1..E4	1,2,3,4	Programmerbara knappar (Se "Funktioner" nedan)
F		Lysdiod indikerar påringning samt avstängd ringsignal
G		Lysdiod indikerar portöppning, (Används normalt ej)

Funktioner

Volym och avstängning av ringsignal

Det finns 6 ljudnivåer samt avstängd ringsignal. När ringsignalen är avstängd står det "Signal avstängd" i portapparatens display om den har någon, annars tutar det bara. För att justera volymen eller helt stänga av ringsignalen:

- Håll in (2s.) tills och börjar blinka. Använd därefter:

för att sänka och för att höja volymen. Efter tillräckligt många tryck på så tänds och "SIGNAL AVSTÄNGD"-funktionen är inkopplad. Tryck sedan för att spara ändringarna.

Byte av ringsignal

Svarsapparatens har 10 olika valbara inbyggda ringsignaler. Byte av ringsignal måste göras då luren hänger på klykan. Procedur för byte av ringsignal:

- Håll in i ca 2 sekunder tills börjar blinka.
- Håll in **1** tills ringsignalen hörs.
- Tryck **1** upprepade gånger tills önskad ringsignal hörs.
- När önskad ringsignal hittats tryck för att spara valet.


TAB 7549






Programmering av anropsnummer(ID)

Före programmering kan påbörjas måste portapparaten vara programmerad samt alla svarsapparater vara installerade. Det finns tre olika programmeringsdelar; tilldelning av anropsnummer, tilldelning av sekundärt anropsnummer (för svarsapparater som ska ha samma anropsnummer som annan tidigare programmerad svarsapparat) samt programmering av knapparna på svarsapparaten (för t ex internkommunikation).

Programmering måste ske med systemet driftsatt, utan någon aktiv kommunikation. Programmering sker mot portapparaten som har PANEL ID=1.

Programmering av primärt anropsnummer(ID).

Svarsapparat som EJ ännu har något ID programmerat piper 3 gånger när  trycks in.

1. Lyft av luren
2. Tryck och håll in  och  samtidigt tills  börjar blinka, släpp båda knapparna.
3. Tryck därefter inom 5s in och håll in  tills en varningston hörs och svarsapparaten kopplas upp mot portapparaten. Släpp .
4. Inom **30 sek** måste sedan ID anges på portapparaten.

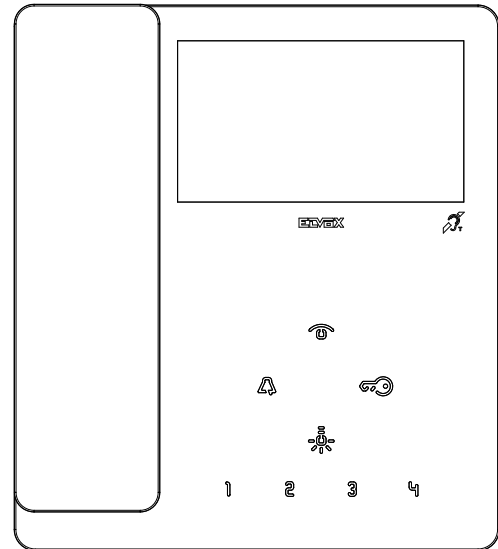
Portapparat med knappsats/display:

- Ange ID (1-200) och avsluta med klocksymbolen

Portapparat med enbart knappar:








- Tryck in den knapp som svarsapparaten ska svara på

5. Klart!



Programmering av sekundärt anropsnummer(ID)

Totalt 4 svarsapparater kan aktiveras för en anknötning (ett primärt ID och 3 sekundära). Max 50st primära ID kan associeras på det här sättet.

1. Lyft av luren
2. Tryck och håll in  och  samtidigt tills  börjar blinka, släpp båda knapparna.
3. Tryck därefter inom 5s in och håll in  och  tills en varningston hörs och svarsapparaten kopplas upp mot portapparaten. Släpp  och .
4. Inom **30 sek** måste sedan ID anges på portapparaten.

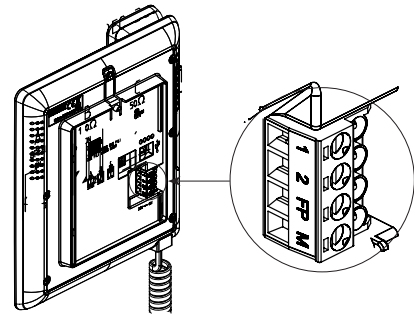
Portapparat med knappsats/display:

- Tryck in det ID som den primära svarsapparaten har och avsluta med klocksymbolen

Portapparat med enbart knappar:

- Tryck in den knapp som den primära svarsapparaten har







5. Klart!



Beskrivning

1, 2	Anslutning av 2-trådsbusslingen
FP, M	Anslutning av tryckknapp vid lägenhetsdörr

Återställning av samtliga inställningar i svarsapparaten, RESET.

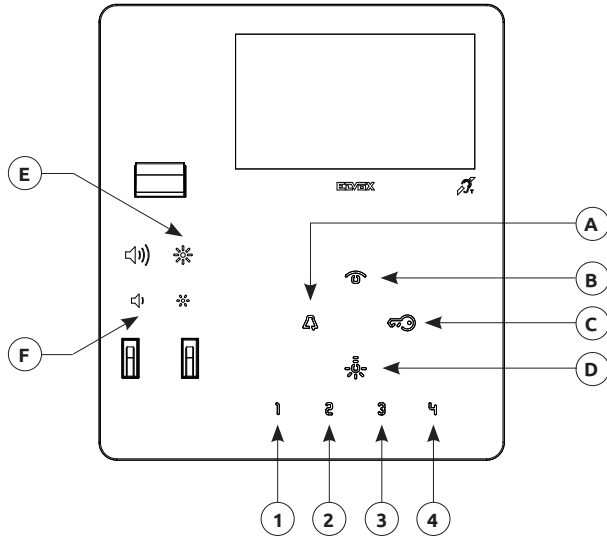
1. Lyft av luren.
2. Tryck och håll in  och  samtidigt tills  börjar blinka, släpp båda knapparna.
3. Tryck och håll in , släpp knappen när en ton hörs från svarsapparaten.
4. Tryck sedan in snabbt in .
5. Svarsapparaten är nu återställd. För att kontrollera, tryck in . Hörs 3 snabba toner är svarsapparaten återställd (den är inte programmerad).

TAB 7549

Handhavandebeskrivning

Vid anrop på svarsapparat

Vid påringning, lyft luren för att svara. För att öppna portens lås tryck in . Avsluta samtalet genom att lägga på luren.



Beskrivning av symboler och knappar:

A		Tillfällig avstängning av ringsignal, indikering av missat samtal
B		Självaktivering
C		Låsöppning
D		Aux1 (extrafunktioner, används normalt ej)
E		Justering av ljusstyrka LCD
F		Justering av kontrast / justering av ljudvolym
1		Aux2 (extrafunktioner, används normalt ej)
2		Reserv (extrafunktioner, används normalt ej)
3		F1 funktion (används normalt ej)
4		F2 funktion (används normalt ej)

Justering av volym för ringsignal i 10 steg

- Tryck och håll in tills blinkar och svarsapparaten piper.
- Tryck för att höja ringsignalens volym eller för att sänka volymen. Varje gång en av knapparna trycks in justeras volymen ett steg av tio.
- När önskad volym för ringsignalen hittats; tryck för att spara eller vänta i 15s för att spara automatiskt.
- Tryck för att avsluta justering av volym för ringsignal.

Avstängning av ringsignal ("Stör ej"-funktion)

Aktivering av "Stör ej"-funktion:

Håll in knapp (ca 2s). Ett lågt ton hörs från svarsapparaten och börjar lysa.

blinkar var tionde sekund om påringning missats under tiden funktionen varit aktiverad.

Återställning av ringsignal:

Håll in knapp (ca 2 s). En hög ton hörs och slocknar.

Val av ringsignal

Svarsapparaten har 10st inbyggda valbara ringsignaler.

- Tryck och håll in tills knappen börjar blinka och svarsapparaten piper (ca 2s)
- Tryck in knapp . Den nuvarande ringsignalen spelas upp.
- Upprepade tryck på skiftar mellan de 10st olika inbyggda ringsignalerna.
- När önskad ringsignal hittats; tryck för att spara eller vänta i 15s för att spara automatiskt.
- Tryck för att avsluta valet av ringsignal.

OBS: det finns ingen möjlighet att lägga till egna

Justering av ljudvolym för samtal i 10 steg

Justering utföres under pågående samtal eller självaktivering, lyft luren och använd knapparna och . Ett pip hörs i luren när lägsta respektive högsta ljudvolym uppnåtts.

Justering av LCD-skärmens ljusstyrka och kontrast i 10 steg

- Lyft av luren.
- Tryck och håll in och samtidigt tills börjar blinka, släpp båda knapparna.
- Tryck på en av de 4 knapparna som hittas under luren , , ,). Svarsapparaten kopplar upp sig mot den portapparat som är programmerad med ID=1.
- Justera LCD-skärmens ljusstyrka med: och .
- Justera LCD-skärmens kontrast med: och .
- För att avsluta justering; lägg på luren.







TAB FREE 7539

Programmering av anropsnummer(ID)

Före programmering kan påbörjas måste portapparaten vara programmerad samt alla svarsapparater vara installerade. Det finns tre olika programmeringsdelar; tilldelning av anropsnummer, tilldelning av sekundärt anropsnummer (för svarsapparater som ska ha samma anropsnummer som annan tidigare programmerad svarsapparat) samt programmering av knapparna på svarsapparaten (för t ex internkommunikation).

Programmering måste ske med systemet driftsatt, utan någon aktiv kommunikation. Programmering sker mot portapparaten som har PANEL ID=1.


Programmering av primärt anropsnummer(ID)

1. Tryck och håll in knappen .
2. Tryck och håll in knappen  samtidigt som knappen  hålls in tills  börjar blinka.
3. Släpp båda knapparna.
4. Tryck och håll in knappen (inom 5sek)  tills en varningston hörs från svarsapparaten och kommunikation är upprättad mellan svars- och portapparat.
5. Släpp knappen .
6. Inom 30 sekunder måste önskat primärt ID anges på portapparaten.

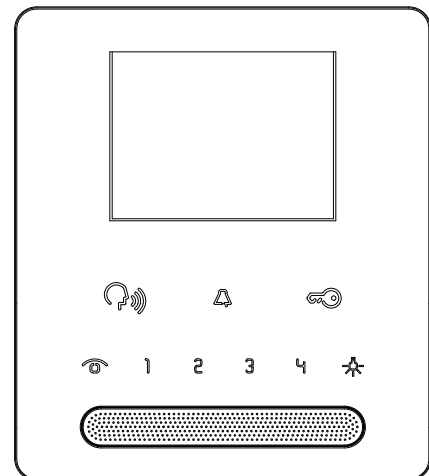
Om portapparaten är utrustad med en knapp för varje lägenhet:









- Tryck in önskad anknytning på portapparaten.

Om portapparaten är utrustad med knappsats och display:

- Tryck in önskat ID(1-200) på portapparaten och avsluta med knappen .

7. Klart!


**Programmering av sekundärt anropsnummer(ID)**

1. Tryck och håll in knappen .
2. Tryck och håll in knappen  samtidigt som knappen  hålls in tills  börjar blinka.
3. Släpp båda knapparna.
4. Tryck och håll in knapparna (inom 5sek)  och  tills en varningston hörs från svarsapparaten och kommunikation är upprättad mellan svars- och portapparat.
5. Släpp knapparna  och .
6. Inom 30 sekunder måste det primära ID som den sekundära svarsapparaten ska anropas på anges på portapparaten.

Om portapparaten är utrustad med en knapp för varje lägenhet:








- Tryck in önskad anknytning på portapparaten.

Om portapparaten är utrustad med knappsats och display:

- Tryck in önskat primära ID(1-200) som svarsapparaten ska associeras med på portapparaten och avsluta med knappen .

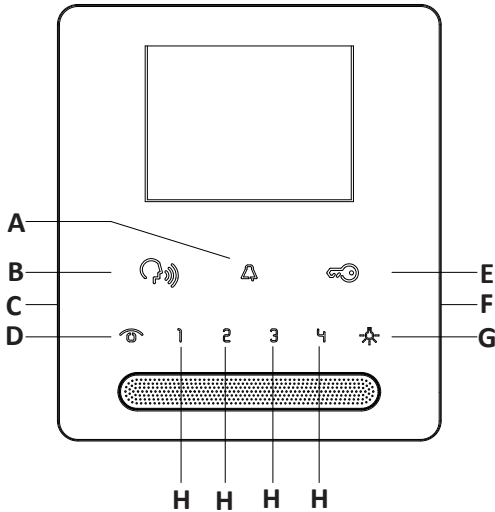
7. Klart!

Återställning av samtliga inställningar i svarsapparaten(RESET):

1. Tryck in  och  samtidigt tills  börjar blinka.
2. Släpp knapparna
3. Tryck och håll in  tills svarsapparaten piper, medan pipet hörs släpp; släpp  och tryck snabbt in  Svarsapparaten är nu återställd till fabriksinställningar. För att kolla att så är fallet, tryck . Svarsapparaten piper då 3 gånger i snabb följd.

TAB FREE 7539

Handhavandebeskrivning



Beskrivning

A		Blinkar under påringning. Lyser vid avstängd ringsignal. Tryck in kort under pågående påringning för att tysta ringsignalen temporärt. Håll intryckt 2s för avstängning av ringsignal, håll in igen för återställning.
B		Lyser då samtal pågår. Tryck in för att svara, tryck igen för att avsluta samtal.
C	+ -	Justering av ljudvolym under pågående samtal. (Se "Funktioner" nedan)
D		Självakivering, tryck in för att koppla upp svarsapparaten mot kameran i huvudportapparaten. Tryck in för att kommunicera med portapparaten.
E		Tryck in för att öppna lås i uppringande port.
F	+ -	Justering av ljusstyrka i LCD-skärm under pågående samtal. (Se "Funktioner" nedan)
G		Trappljus(Används normalt ej)
H	1 2 3 4	Extrafunktioner(Används normalt ej)

Vid anrop på svarsapparat

Vid påringning tryck för att svara, tryck för att öppna portens lås och avsluta samtal med ett tryck på

Funktioner

Justering av ringsignalens ljudnivå.

Ringsignalens ljudnivå kan justeras i 10 steg.

1. Tryck och håll in knappen (ca 2 sek) tills börjar blinka och ljud hörs från svarsapparaten.
2. Tryck in + eller - knapparna på svarsapparaten vänstra sida för att justera ljudnivån.
3. Tryck upprepade gånger på + eller - för att välja önskad ljudnivå.
4. För att lagra tryck eller vänta 15 sekunder. När slocknar är programmeringen klar.

Justering av LCD-skärmens ljusstyrka.

Justering är möjlig under konversation eller under självaktivering, tryck på knapparna + och - på svarsapparaten högra sida.

Justering av ringsignalens ljudnivå.

Ringsignalens ljudnivå kan justeras i 10 steg.

5. Tryck och håll in knappen (ca 2 sek) tills börjar blinka och ljud hörs från svarsapparaten.
6. Tryck in + eller - knapparna på svarsapparaten vänstra sida för att justera ljudnivån.
7. Tryck upprepade gånger på + eller - för att välja önskad ljudnivå.
8. För att lagra tryck eller vänta 15 sekunder. När slocknar är programmeringen klar.

Justering av LCD-skärmens kontrast.

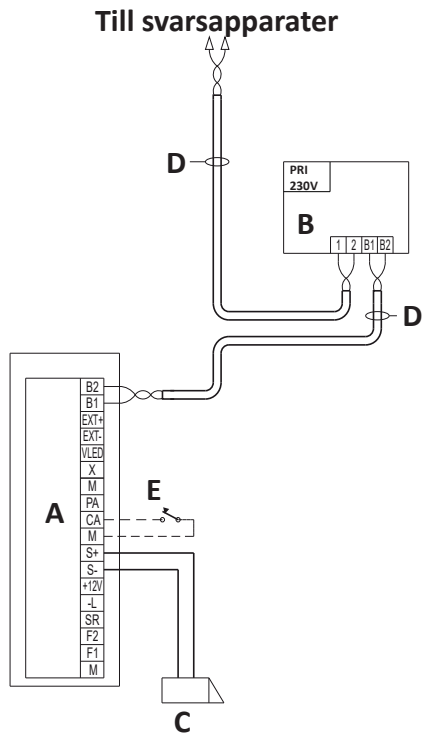
Justering är möjlig under självaktivering(utan att aktivera ljudenheten), tryck på knapparna + och - på svarsapparaten vänstra sida.

Justering av samtalets ljudnivå.

Ljudnivån på samtalet kan justeras i 10 nivåer. Tryck på knapparna + och - på svarsapparaten vänstra sida när svarsapparaten är aktiv i samtal.

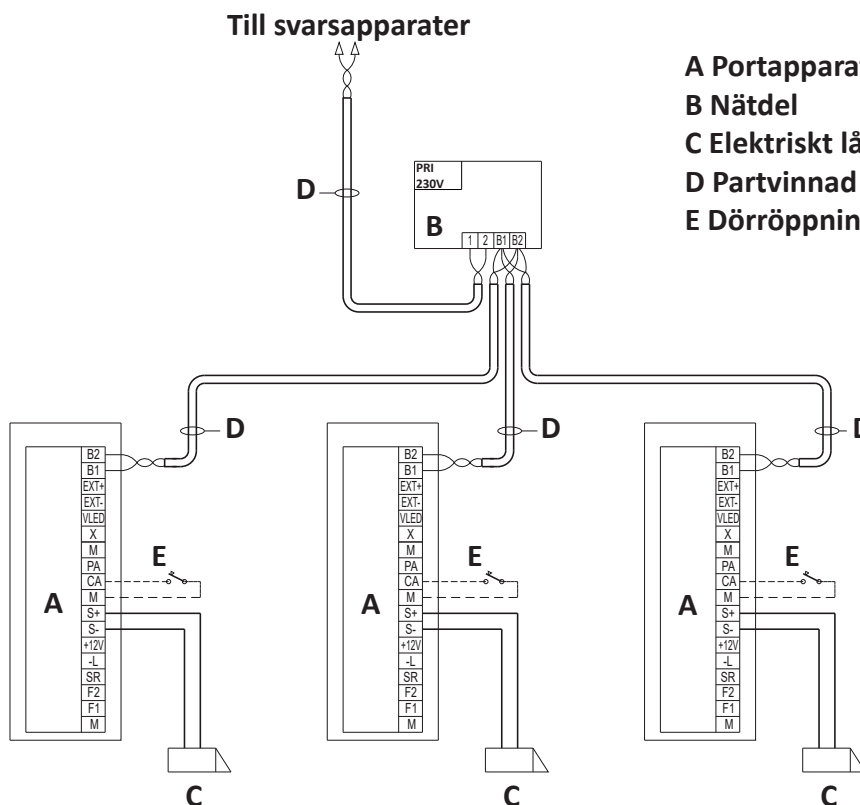
Inkopplingsexempel en portapparat, gäller både audio och videoportapparater.

- A** Portapparatens kopplingsplint
- B** Nätrel
- C** Elektriskt lås 12VDC
- D** Partvinnad kabel
- E** Dörröppningsknapp



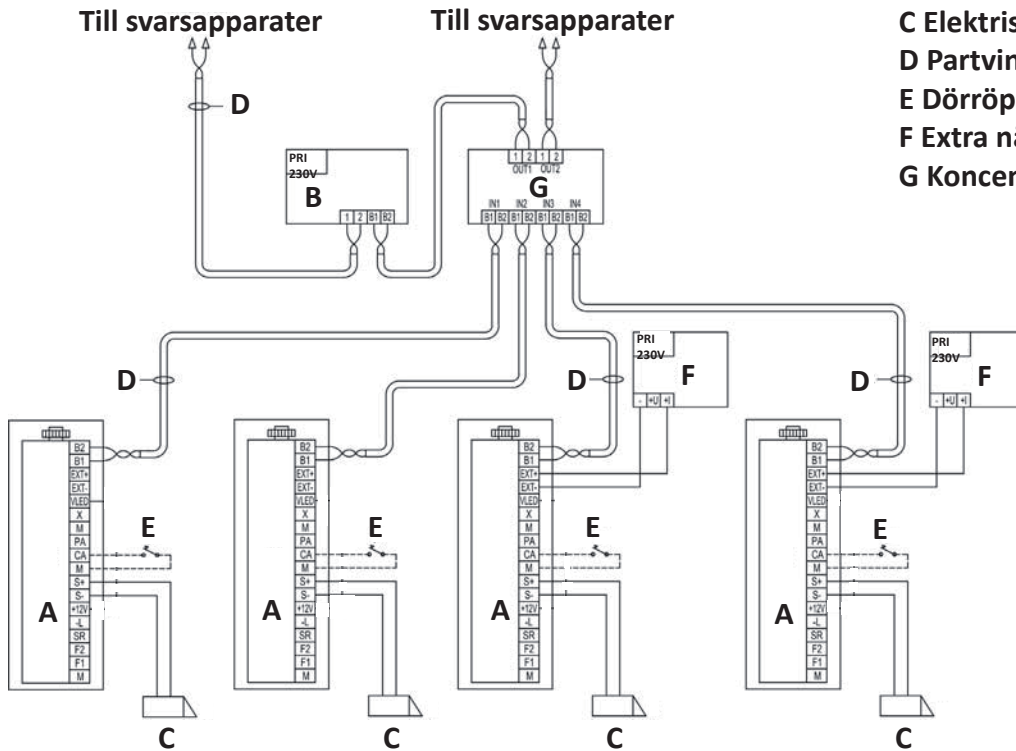
Inkopplingsexempel flera portapparater med ENBART ljud.

- A** Portapparatens kopplingsplint
- B** Nätrel
- C** Elektriskt lås 12VDC
- D** Partvinnad kabel
- E** Dörröppningsknapp

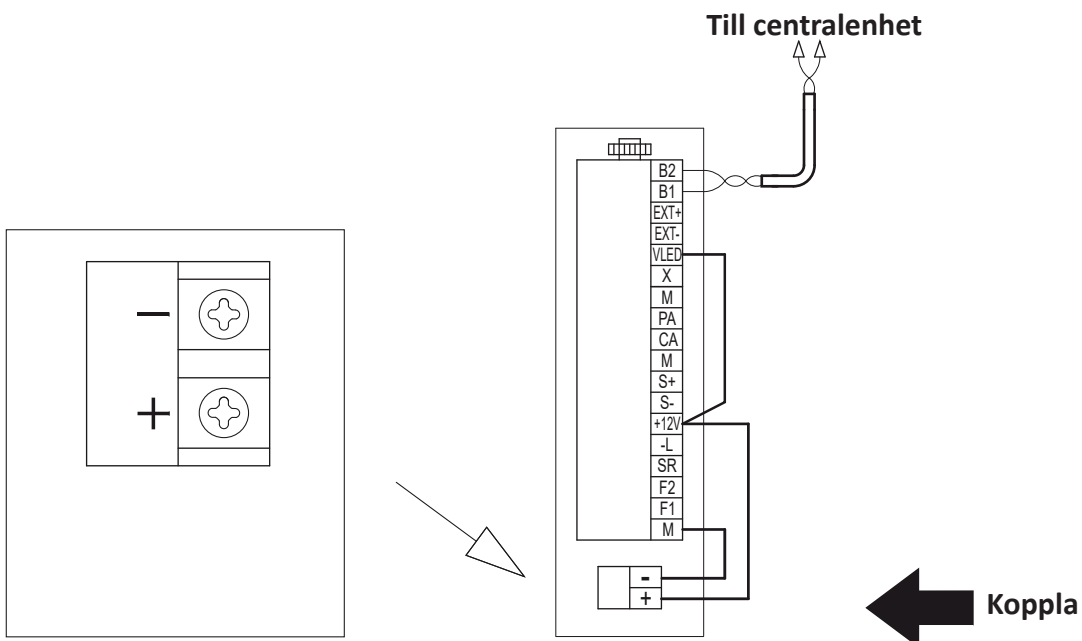


Inkopplingsexempel flera portapparater med både ljud och bild.

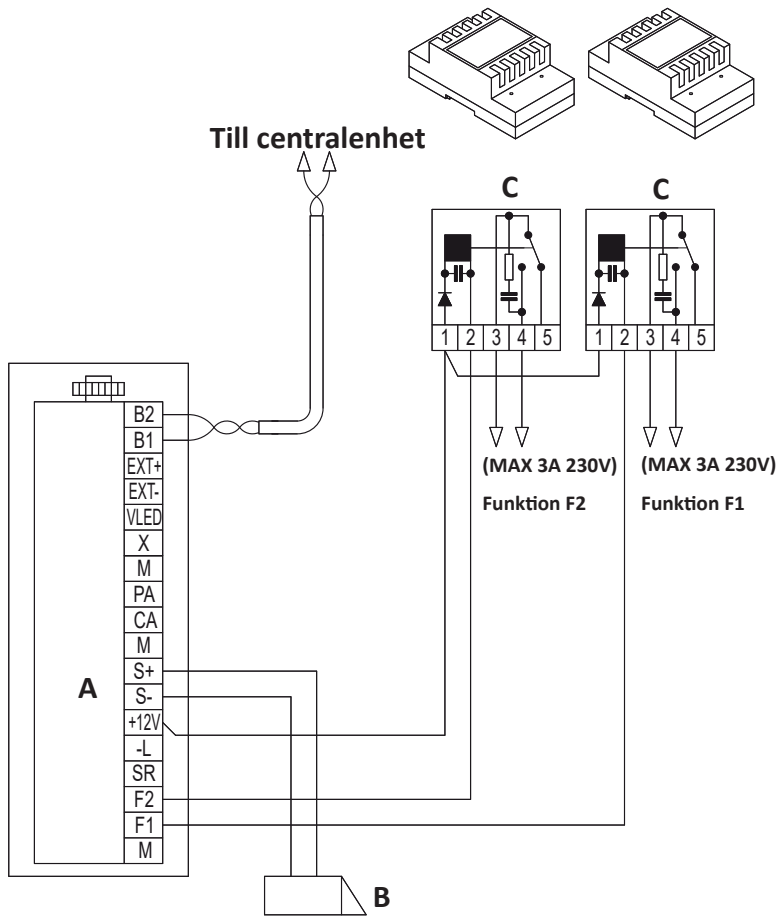
- A Portapparaters kopplingsplint
- B Nätrel
- C Elektriskt lås 12VDC
- D Partvinnad kabel
- E Dörröppningsknapp
- F Extra nätrel
- G Koncentrator



Inkoppling av diod för belysning av namnmodul(805N/80PN)

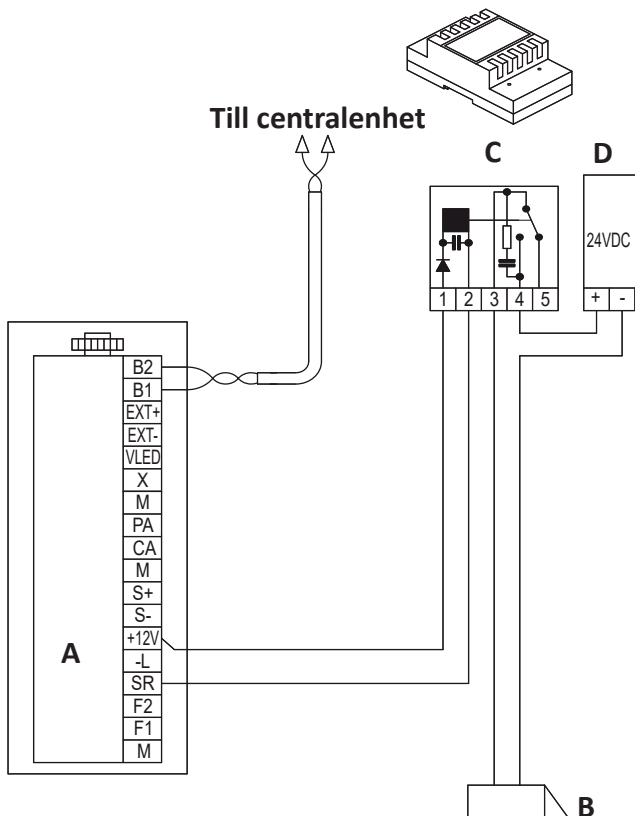


Inkoppling av Extrafunktioner F1 & F2



A Portapparatsens kopplingsplint
B Elektriskt lås 12VDC
C Relä 170/001

Inkoppling av 24VDC elslutbleck

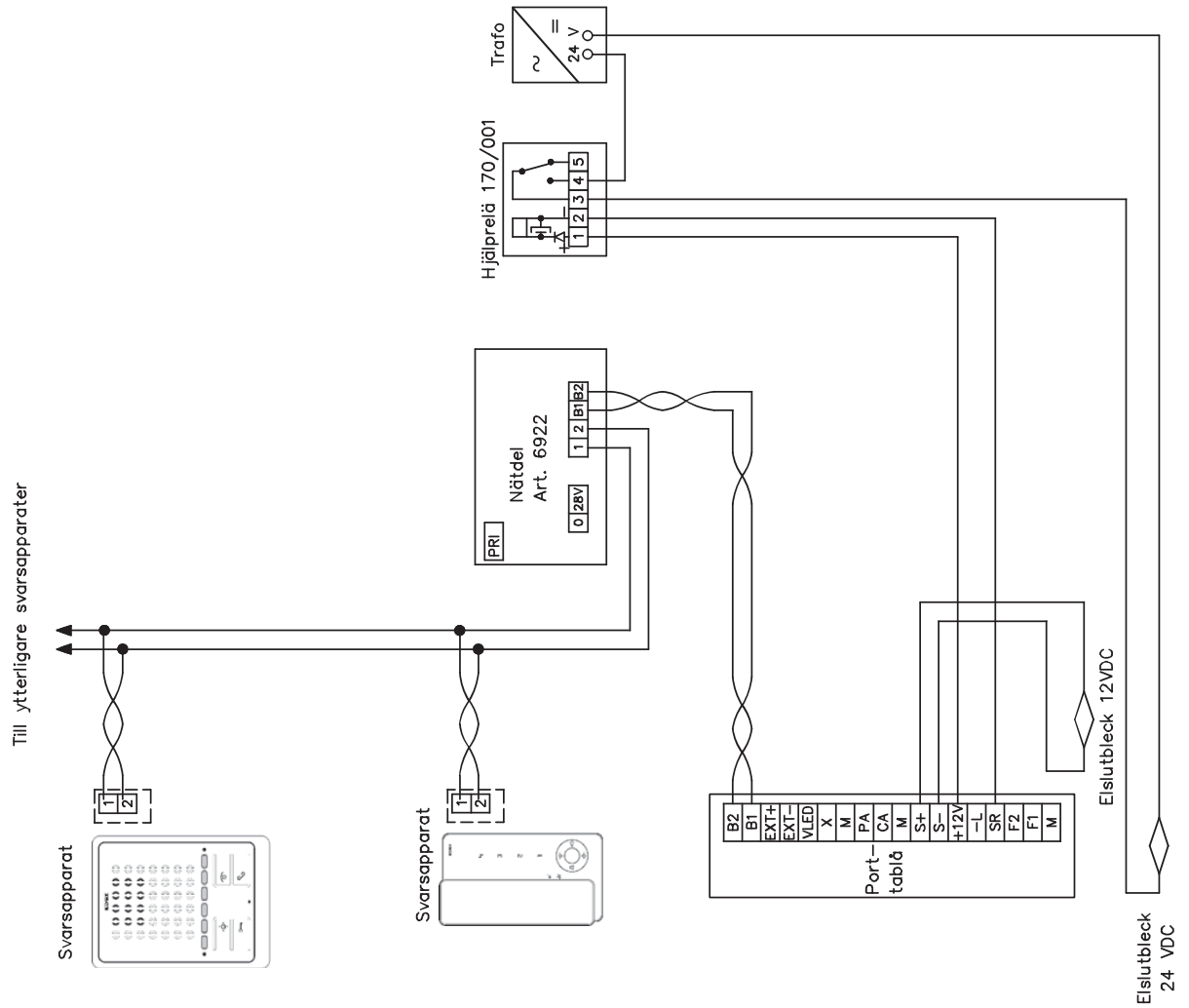


A Portapparatsens kopplingsplint
B Elektriskt lås 24VDC
C Relä 170/001
D Nät del 24VDC

Rekommenderade kabeldimensioner

1, 2, B1, B2	< 150 m
Partvinnad kabel	1.0 mm ²

Användning av Elvox kabel typ. 732H rekommenderas för fullgod funktion.



PORTTELEFON 2-TRÅD
 EN PORT UTAN VIDEO
 LIKSTRÖMSSLUTBLECK 12VDC ELLER 24VDC

SKYLINK
 GÖTEBORGS 031-7768980

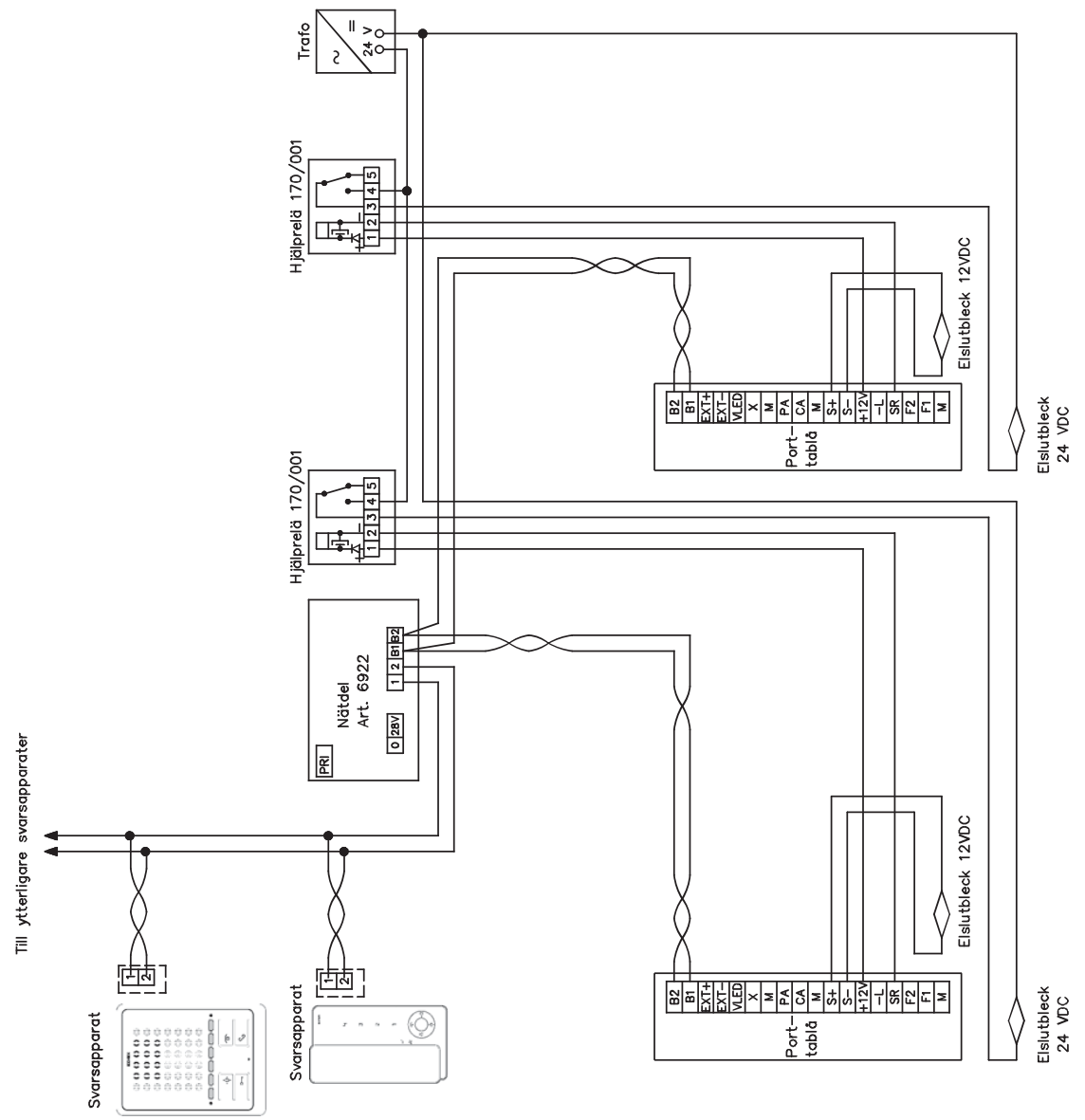
DATUM 06-03-09	KONSTR. FK (HB)	RTAD FK (HB)
REV. 13-04-03	SKALA	RTZNR. 6922-1



Rekommenderade kabeldimensioner

1, 2, B1, B2	< 150 m
Partvinnad kabel	1.0 mm ²

Användning av Elvox kabel typ. 732H rekommenderas för fullgod funktion.



PORTTELEFON 2-TRÅD
TVÅ PORTAR UTAN VIDEO
LIKSTRÖMSSLUTBLECK 12VDC ELLER 24VDC

SKYLINK
GÖTEBORGS 031-7768990

DATUM: 06-03-10 KORTN: FK (HB) RITAD: FK (HB)
REV: 13-04-03 SKALA: RIT.NR: 6922-2

Rekommenderade kabeldimensioner

1, 2, B1, B2	< 150 m
Partvinnad kabel	1.0 mm ²

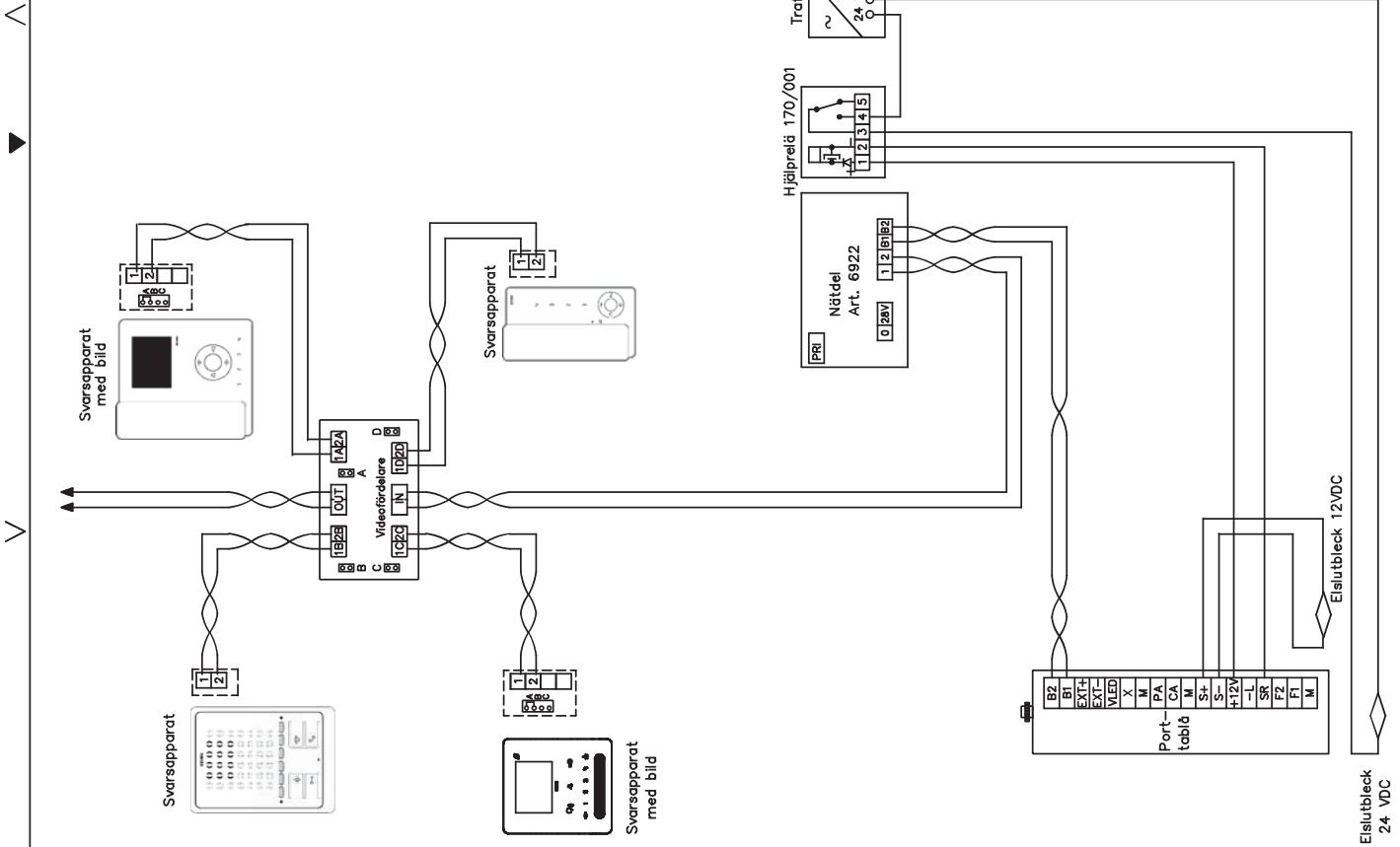
Användning av Elvox kabel typ. 732H rekommenderas för fullgod funktion.

Om utgång "OUT" på videofördelare 692D ej används skall byggl "A" på videofördelaren sitta kvar.

Alternativt kan en våningsapparat kopplas in även på denna utgång.

På våningsapparater anslutna till utgångarna A, B, C eller D skall byggln sitta i läge "A".

Om en våningsapparat ansluts till utgången "OUT" skall den bygglas som ("B" eller "C").



PORTTELEFON 2-TRÅD
EN PORT MED VIDEO
LIKSTRÖMSSLUTBLECK 12VDC ELLER 24VDC

		GÖTEBORGS 031-7768990	
		06-03-10	06-03-10
DAVID	KONSTR. FK (HB)	RIKAD	FK (HB)
REV. 13-04-03	SKALA	RIKAD	6922-3

Rekommenderade kabeldimensioner

1, 2, B1, B2	< 150 m
Partvinnad kabel	1.0 mm ²

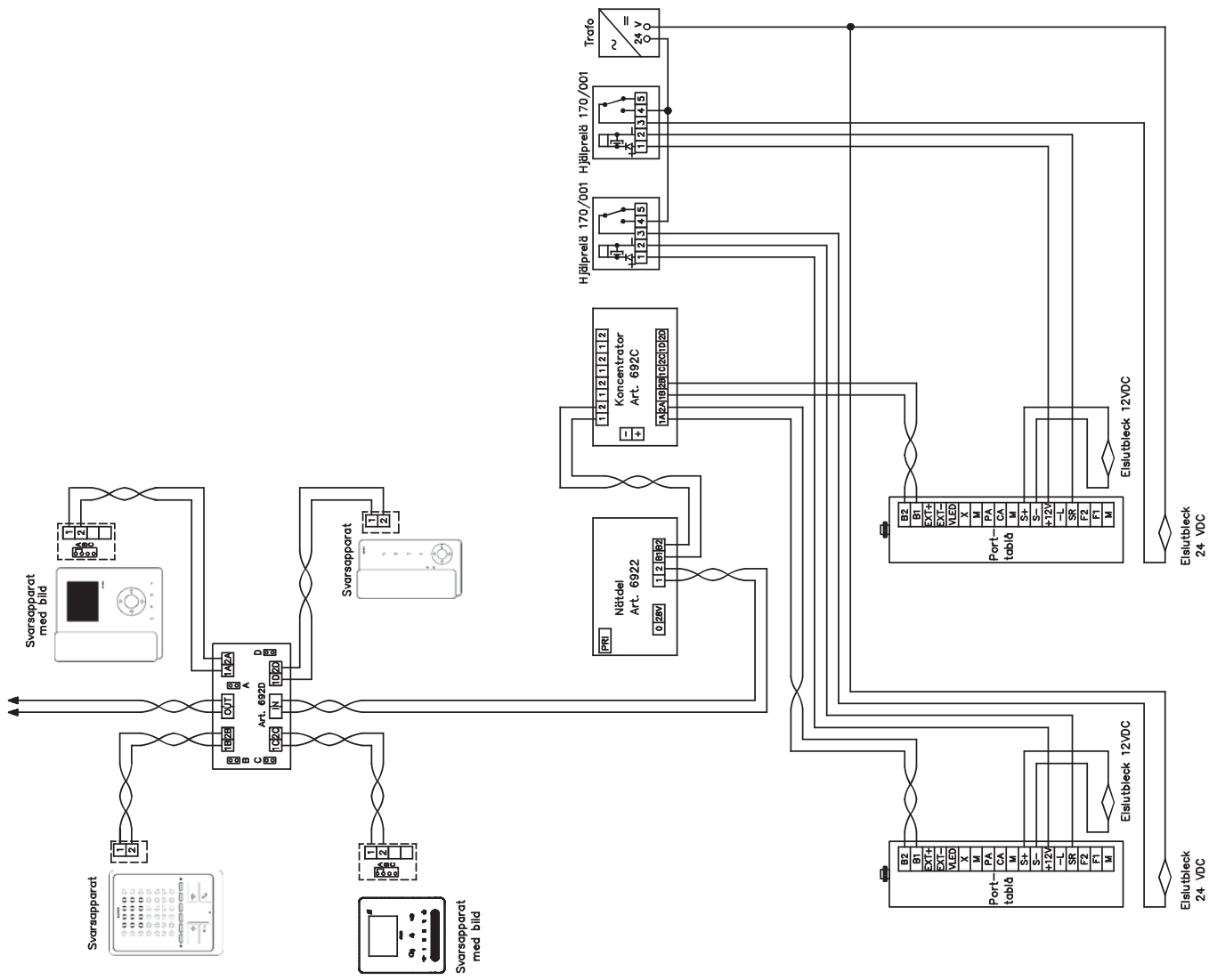
Användning av Elvox kabel typ. 732H rekommenderas för fullgod funktion.

Om utgång "OUT" på videofördelare 692D ej används skall bygel "A" på videofördelaren sitta kvar.

Alternativt kan en våningsapparat kopplas in även på denna utgång.

På våningsapparater anslutna till utgångarna A, B, C eller D skall bygelh sitta i läge "A".

Om en våningsapparat ansluts till utgången "OUT" skall den byglas som ("B" eller "C").



PORTTELEFON 2-TRÅD
 TVÅ PORTAR MED VIDEO
 LIKSTRÖMSSLUTBLECK 12VDC ELLER 24VDC

	SKYLINK GÖTEBORGS 031-7766980	HJÄLP FK (HB)	FK (HB)
	SKYLINK 06-03-13 KONSTR. FK (HB)	SKALA 1:3-04-03	RITNING 6922-4

Rekommenderade kabeldimensioner

1, 2, B1, B2	< 150 m
Partvinnad kabel	0.5 mm ²

Användning av Elvox kabel typ. 732H rekommenderas för fullgod funktion.

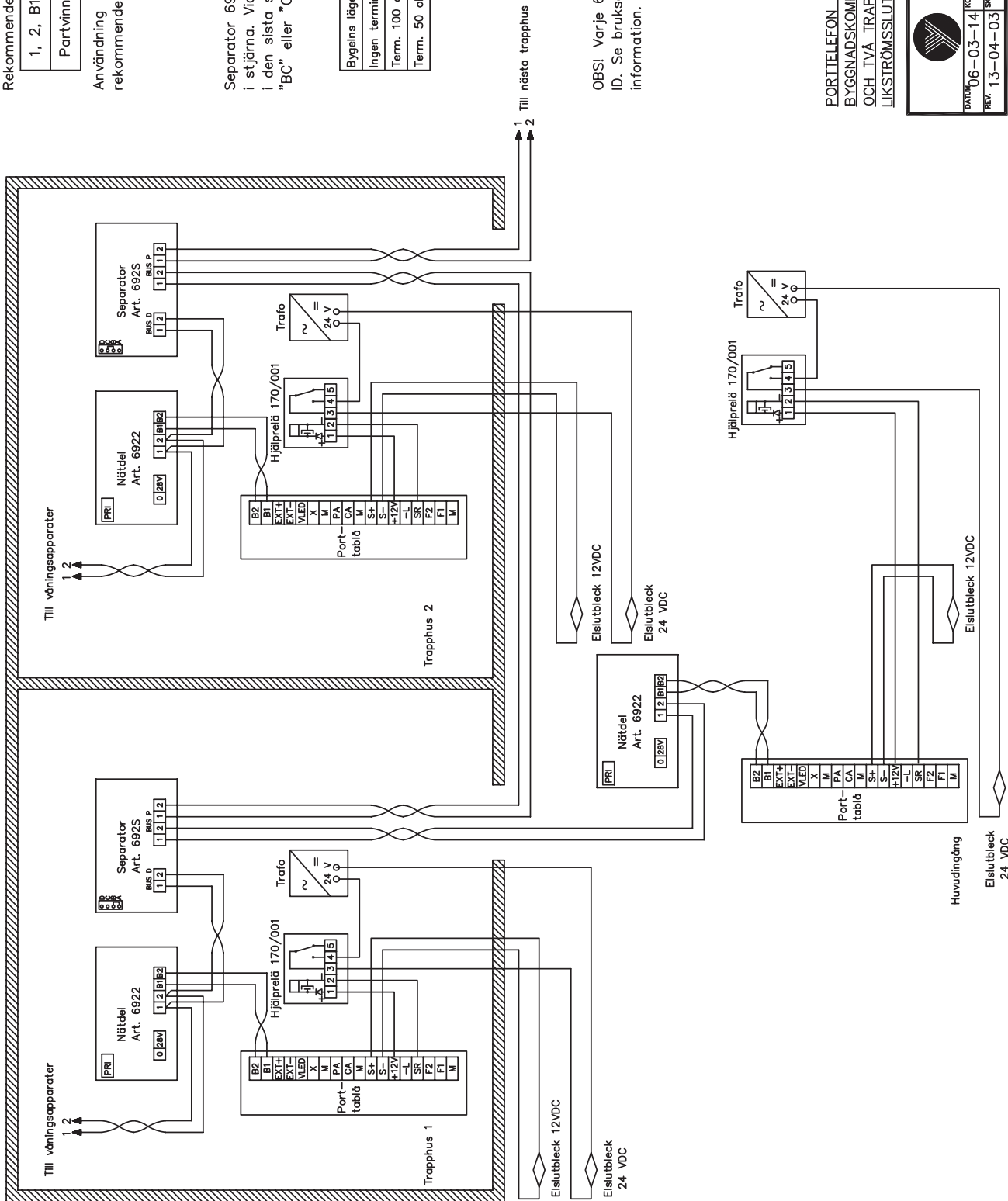
Separator 692S kan kopplas i serie eller i stjärna. Vid seriekoppling skall bygeln i den sista separatorn sättas i läge "BC" eller "CD".

Bygelns läge i separator 692S
Ingen terminering Läge "AB"
Term. 100 ohm Läge "BC"
Term. 50 ohm Läge "CD"

OBS! Varje 692S måste ges ett unikt ID. Se bruksanvisning för mer information.

PORTTELEFON 2-TRÅD
BYGGNADSKOMPLEX MED EN HUVUDINGÅNG
OCH TVÅ TRAPPUPPGÅNGAR
LIKSTRÖMSSLUTBLECK 12VDC ELLER 24VDC

		GÖTEBORG 031-7768980	
		RIAD FK (HB)	FK (HB)
DATUM 06-03-14	RÖNSHUS SKALA	RIAD FK (HB)	RIAD FK (HB)
REV. 13-04-03		RIAD FK (HB)	RIAD FK (HB)
		RIAD FK (HB)	RIAD FK (HB)



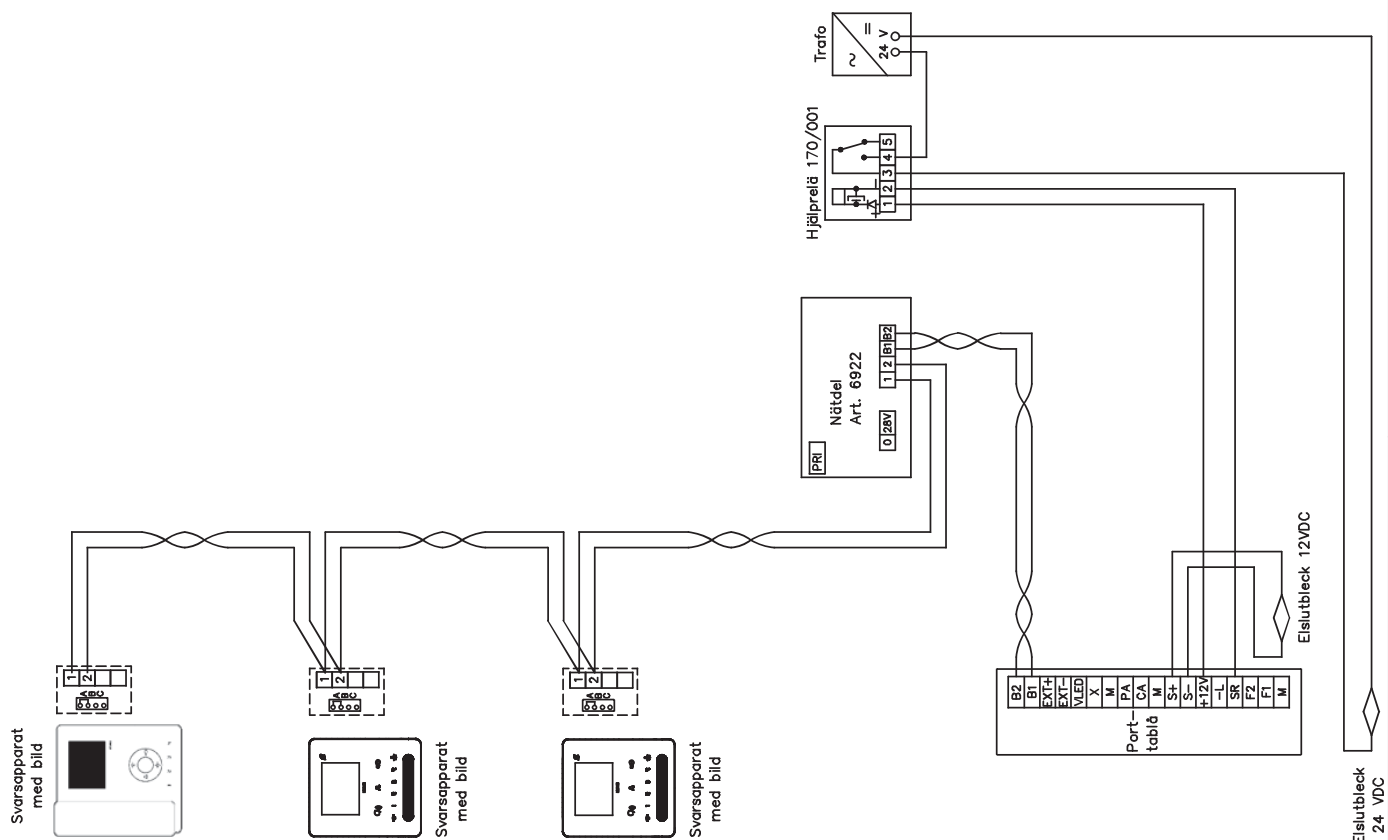
Rekommenderade kabeldimensioner

1, 2, B1, B2	< 150 m
Partvinnad kabel	1.0 mm ²

Användning av Elvox kabel typ. 732H rekommenderas för fullgod funktion.

OBS! Terminering

Alla väpningsapparater skall bygglas i läge "A" utom den sista på varje slinga som skall bygglas i läge "B".



PORTTELEFON 2-TRÅD
EN PORT MED VIDEO
INKOPPLING UTAN VIDEOFÖRDELARE
LIKSTRÖMSSLUTBLECK 12VDC ELLER 24VDC

SKYLINK
GÖTEBORG 031-7768990

DATUM 08-04-16	RTITAD KONSTRUKTÖR FK (HB)	RTITAD FK (HB)
REVISYON 13-04-03	SKALA	RTITAD RITNING 6922-6

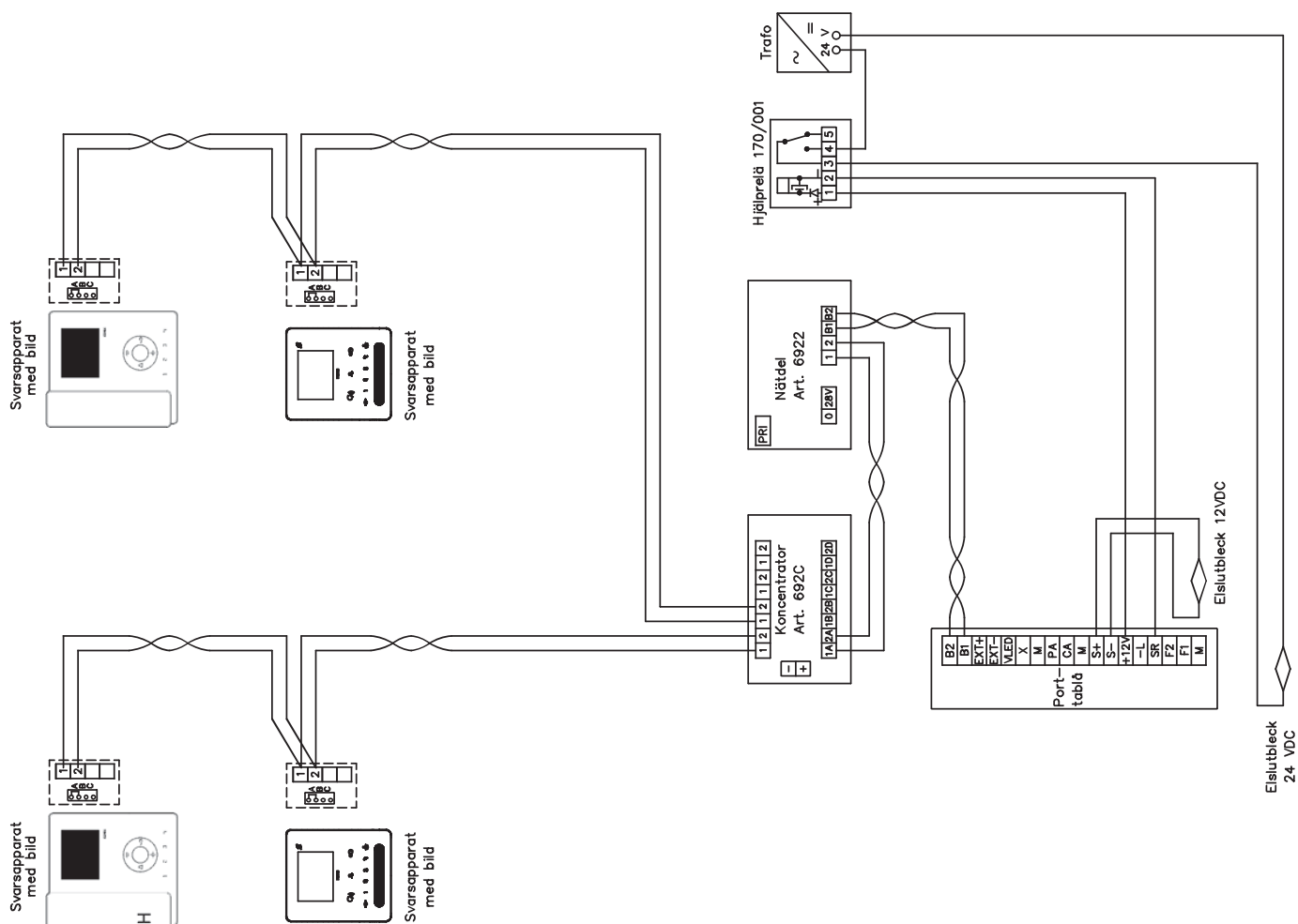
Rekommenderade kabeldimensioner

1, 2, B1, B2	< 150 m
Partvinnad kabel	1.0 mm ²

Användning av Elvox kabel typ. 732H rekommenderas för fullgod funktion.

OBS! Terminering

Alla vävningsapparater skall byglas i läge "A" utom den sista på varje slinga som skall byglas i läge "B".



PORTTELEFON 2-TRÅD
 EN PORT MED VIDEO, TVÅ STIGARE
 INKOPPLING MED KONCENTRATOR
 LIKSTRÖMSSLUTBLECK 12VDC ELLER 24 VDC

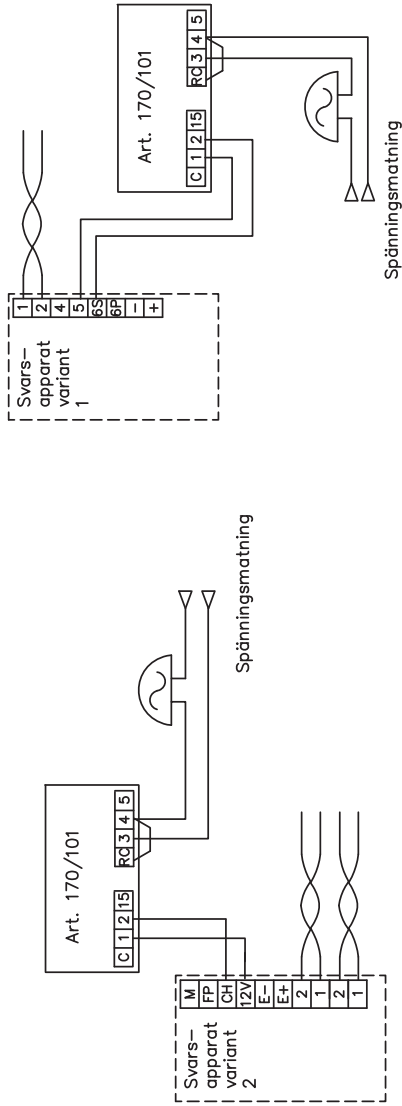
SKYLINK
 GÖTEBORG 031-7768990
 DATUM 07-02-23 KONSTR. FK (HB) RITAD FK (HB)
 REV. 13-04-03 SKALA RITNING 6922-7

V

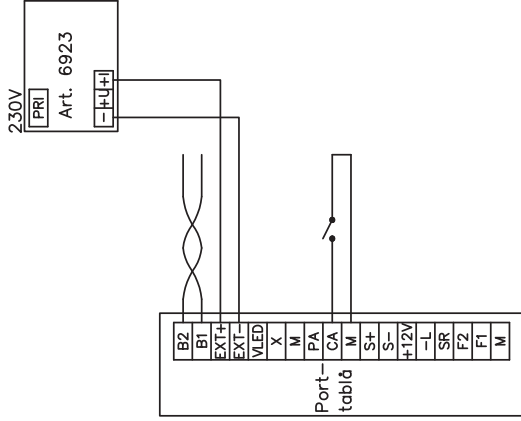
▼

^

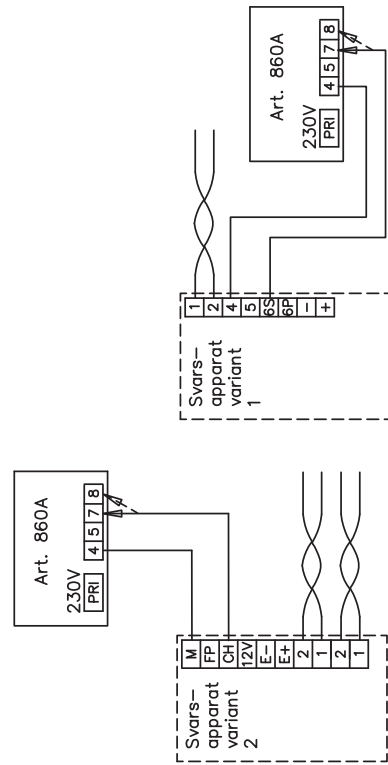
Inkoppling av annan yttre signalkälla, typ mekanisk ringlocka



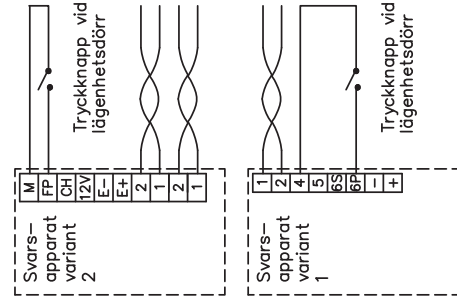
Inkoppling av extra nätdel 6923 till porttablå.



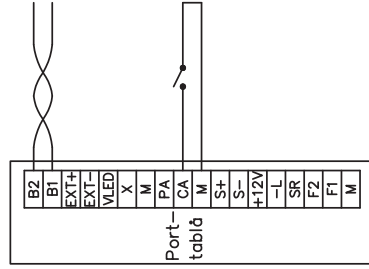
Inkoppling av elektronisk ringlocka 860A



Inkoppling av ringsignal vid lägenhetsdörr.



Inkoppling av knappöppning vid entré.



SKYLINK
GÖTEBORGS 031-7766990

DATUM: 3-04-23
REVISION: 3-04-23
SKALA: 1:1

ARTID: FK
RITNING: EXTRA-1