

## Programmeringsläge:

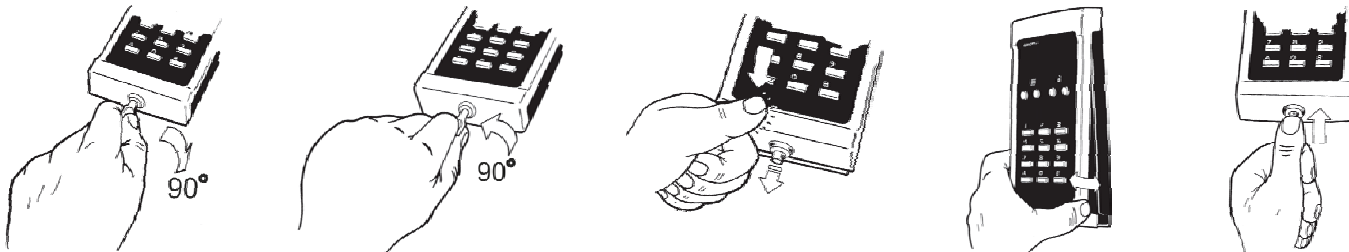
Gör en giltig passage (slå rätt kod eller tryck på öppningsknappen) lås upp och stäng kapslingen inom 45 sec. Se bildsekvens nedan. (vid driftsättning / spänningssättning startar programmeringsläget automatiskt när kapslingen stängs).

I Programmeringsläge blinkar **CODE 1 CODE 2 CODE 3 OPEN TIME** under respektive funktionsknapp.

När en funktionsknapp trycks in slocknar alla textblock utom den valda, vilken lyser konstant.

Efter en programmeringssekvens återinträder programmeringsläge och man kan välja att programmera nästa funktion (kod och/eller öppningstid) alternativt avsluta programmeringen genom att trycka "B".

(avslutas automatiskt efter 30 sekunders inaktivitet)



## Exempel:

Programmering av kod 4455 på kodplats 1 samt 5 sekunders öppningstid:

1. Programmeringsläge.
2. Tryck på funktionsknapp över **CODE 1**.
3. Ange **4455** på knappsatsen.
4. Tryck på funktionsknapp över **OPEN TIME**.
5. Ange **05**.
6. Avsluta med **B**.

## Radera kod:

1. Programmeringsläge.
2. Tryck funktionsknappen för den kod du vill radera och därefter "B".
3. Avsluta med **B**.

## Programmeringskod:

Användas som ett alternativ för att komma till Programmeringsläge.

1. Programmeringsläge.
2. Tryck **A20**
3. Ange programmeringskoden (sexsiffrig) två gånger.
4. Avsluta med **B**.

## Omvänd/rättvänd reläfunktion: (Fabriksinställning: Rättvänd funktion, slutning mellan plint 3 och 4).

Programmera reläfunktion::

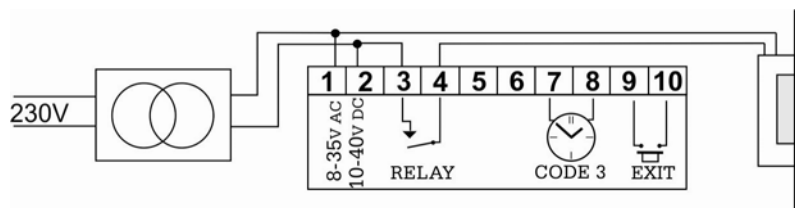
1. Programmeringsläge
2. Tryck "**A 090**" för omvänd funktion (reläet passivt vid dörröppning med giltig kod eller öppnknapp).
3. Tryck "**A 091**" för rättvänd funktion (reläet aktivt vid dörröppning med giltig kod eller öppnknapp).
4. Avsluta med **B**.

## Programmera IR kanaler: (OBS! alla IR kanaler är aktiverade från fabrik)

För att aktivera/avaktivera IR kanaler: 1=Posten, 2=Pressens Morgontjänst, 3=CityMail 4=Reklam, 5=Myndighet, Kommunal service, 6=Testsändare

1. Programmeringsläge
2. Tryck **A 010** för att inaktivera IR-kanal 1, eller **A 011** för att aktivera IR-kanal 1.
3. Tryck **A 020** för att inaktivera IR-kanal 2, eller **A 021** för att aktivera IR-kanal 2.
4. Fortsätt på samma sätt för att programmera samtliga 6 IR-kanaler.
5. Avsluta med **B**.

## Inkopplingsexempel:



## Programmera ny / byta kod:

1. Programmeringsläge.
2. Tryck funktionsknappen för den kod du vill ändra/ programmera.
3. Ange ny kod.
4. Avsluta med **B**.

**Tömminnet:** (fabriksinställningar: Öppningstid 7 sek. Inga koder, Rättvänd reläfunktion, IR kanaler aktiva).

1. Programmeringsläge.
2. Ange **A 00199200** (Summer ljuder med 6 tonstötter).

## Tidur:

Slutning på plint 7 och 8 medför att CODE 3 ej fungerar.

## Fakta:

- 3 koder (4-siffriga)
- Öppningstid 1-99 sekunder
- Ingång för öppnknapp
- Ingång för tidur (blockering av kod 3)
- Blockering vid felslag

Temperatur: -30°C till +55°C

Spänning: 10-40 VDC / 8-35 VAC

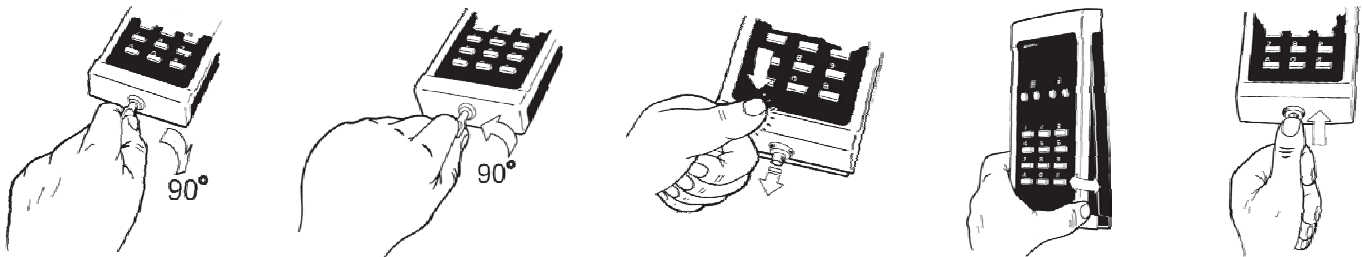
Strömförbrukning: Vid 12V max 50 mA / 24V max 26mA

Max last, reläkontakt: 1A 30 VDC

Mått: 184x87x27 mm (HxBxD)

## Programming mode:

Press user code or the release button. Lock up and close the frame within 45 sec. (See photo sequence below). (At first *Power Up* you just need to lock the frame to access the programming mode)  
 text blocks **CODE 1 CODE 2 CODE 3 OPEN TIME** will light up and flash under respectively functions button.  
 By pressing a function button the chosen function will stay illuminated.  
 Leave Programming mode by pressing "B" (or it will drop automatically after 30 seconds of inactivity).



## Example:

Programming by code 4455 as "code 1" and 5 seconds opening time:

1. Programming mode.
2. Push the function button above **CODE 1**.
3. Strike **4455** at the code buttons.
4. Press function button above **OPEN TIME**.
5. Strike **05**.
6. End programming mode by pressing **B**.

## Erase code:

1. Programming mode.
2. Push the function button for the code you like to erase and press B.
3. End programming mode by pressing **B**.

## Programming code:

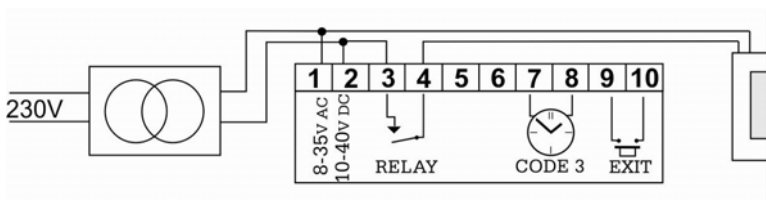
As an alternative for entering programming mode.

1. Programming mode.
2. Push **A20**
3. Chose a six digit programming code twice.
4. End programming mode by pressing **B**.

## Program relay function: (default value = relay active, shortcut on pin 3 and 4).

1. Programming mode.
2. Push "A 090" for relay passive when "door open" by code or opening button.
3. Push "A 091" for relay active when "door open" by code or opening button.
4. End programming mode by pressing **B**.

## Example of connection:



## Program new / change code:

1. Programming mode.
  2. Push the function button for the code you like to program / change.
  3. Choose a new code.
- End programming mode by pressing **B**.

## Erase memory: (default values = open time 7 seconds, No codes and relay active).

1. Programming mode.
2. Strike **A 00199200** (Buzzer sound 6 times).

## Time blocking:

Jumper at connection 7 and 8 will block CODE 3.

## Facts:

- 3 codes (4-digit)
  - Exit time 1-99 seconds
  - Input for exit button
  - Input for external clock
- Temperature: -30°C till +55°C  
 Voltage: 10-40 VDC / 8-35 VAC  
 Power consumption: 12V max 50mA / 24V max 26mA  
 Max load, relay contact 1A 30 VDC  
 Dimensions: 184x87x27 mm (HxWxD)