



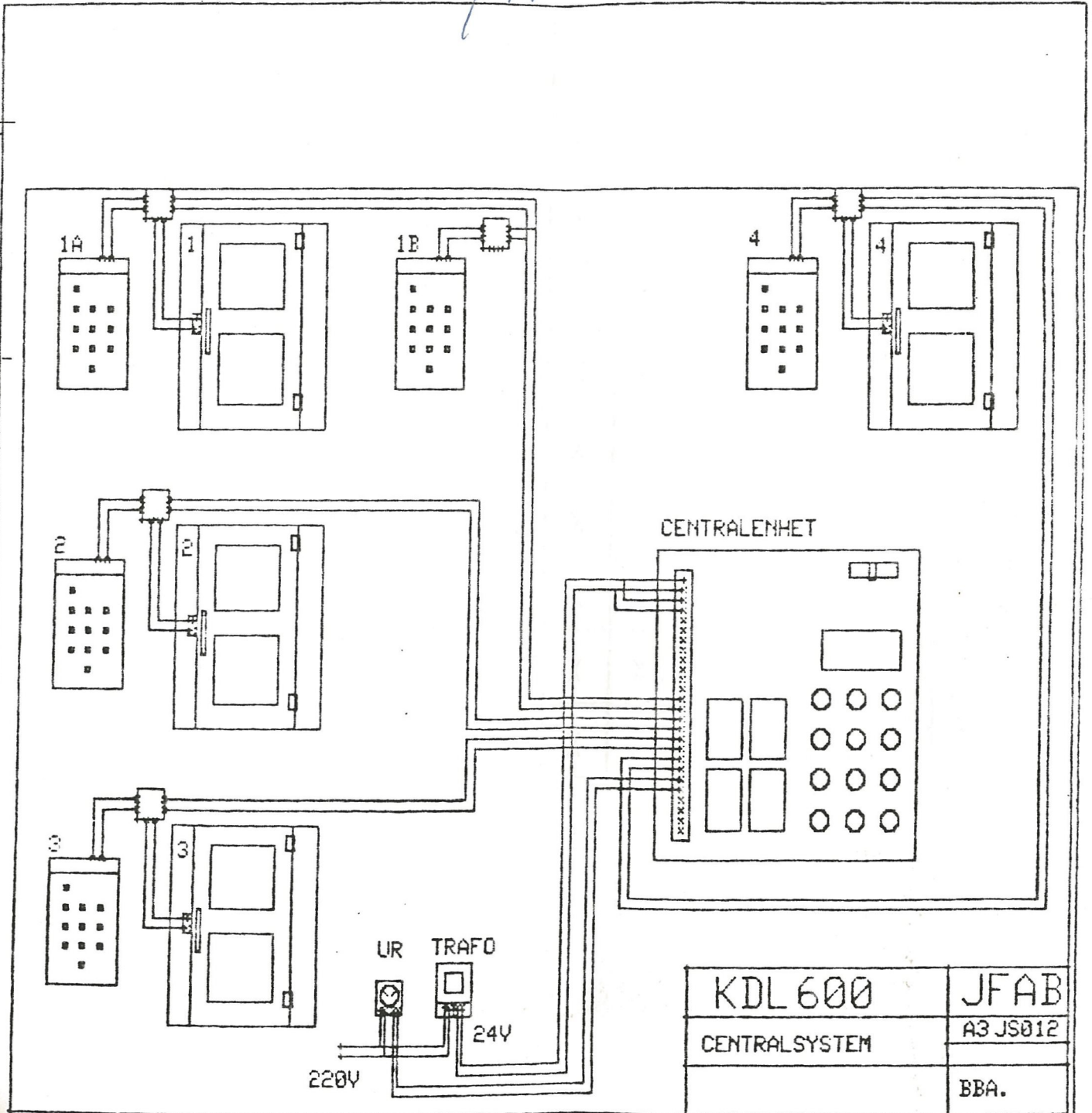
JAN FELDT AKTIE BOLAG

Urban Andersson

BRUKSANVISNING

KDL 600

P y Haren



KDL 600	JFAB
CENTRALSYSTEM	A3 JS012
	BBA.



JAN FELDT AKTIE BOLAG

KDL 600

ALT. 1

CENTRAL			DÖRR				
KANAL	DÖRR	SIFFERKOD	I	II	III	IV	
							2692
1	I	5379	X	X	X	X	4
2	II	1572	X	X	X	X	4
3	III	4679	X	X	X	X	4
4	IV	3315	X	X	X	X	4
5	POST-KOD	878010	X	X	X	X	0107 TIDSTYRD
6	HUVUD-KOD	804740 ^{FS}	X	X	X	X	4432
DAG/NATTKOPPL.			X	X	X	X	
TID-STYRN. "POSTKOD"			X	X	X	X	
ANNAN TID-STYRN.			X	X	X	X	
FJÄRRÖPPNING CENTRALOMKOPPL.			X	X	X	X	I-IV +ALLA



JAN FELDT AKTIE BOLAG

KDL 600

ALT. 2

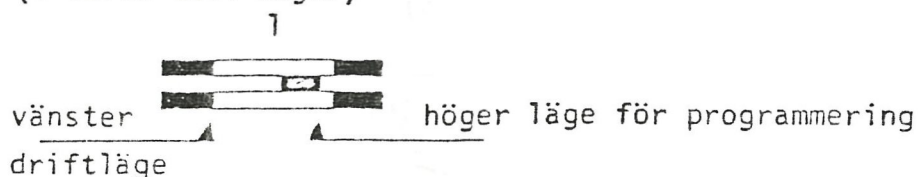
CENTRAL			DÖRR				
KA- NAL	DÖRR	SIFFERKOD	I	II	III	IV	
1	I	5379	X				
2	II	1572		X			
3	III	4679			X		
4	IV	3315				X	
5	POST- KOD	878010	X	X	X	X	TIDSTYRD
6	HUVUD- KOD	804740	X	X	X	X	
DAG/NATTKOPPL.			X	X	X	X	
TID-STYRN. "POSTKOD"			X	X	X	X	
ANNAN TID-STYRN.			X	X	X	X	
FJÄRRÖPPNING CENTRALOMKOPPL.			X	X	X	X	I-IV +ALLA



JAN FELDT AKTIE BOLAG

KDL 600 "PROGRAMMERING"

- A. Före programmering måste programmeringsomkopplare (1) ställas i programmeringsläge.
(1 föres till höger)



- B. Välj mellan följande (användningsområden) kodningsalternativ:

Alternativ 1 = "AL 1" på displayen

1. Samma koder på alla portar

ex.

AL 1

 (Display (2))
(Alternativ 1)

- Tryck ner siffra (1) på tangentbordet (3)
- Därefter kodning enligt instruktion:
Alternativ/passertid/antal siffror i koden/
sifferkod.

Alternativ 2 = "AL 2" på displayen

2. Separata koder på varje dörr och två gemensamma koder för huvudkod och postkod. (Postkod går att tidsstyra.)

ex.

AL 2

 (Display (2))
(Alternativ 2)

(A-programmeringsomkopplare/högerläge)

Tryck ner siffra (2) på tangentbordet (3).



JAN FELDT AKTIE BOLAG

C. PROGRAM passertid (öppningstid)

- Frammatning till passertid / dörr I

Tryck på tangent # (3)

Dörr I T 105 Display (2)
Dörr/passertid 1 / 5 sek.
(= öppningstid)

(Tidprogram) (Dörr nr.) (Passertid i sekunder)

Önskas annan tid / slå in önskad passertid (00-99 sek.) med siffrorna på tangentbordet (3). (00 = impuls)

- Frammatning till passertid / dörr II

Tryck på tangent # (3)

Dörr II T 212 Display (2)
Dörr/passertid 2 / 12 sek.

(Tidprogram) (Dörr II) (Passertid)

Annan passertid inställes med siffertangenterna på tangentbordet (3).

- Frammatning till passertid / dörr III

Tryck på tangent # (3)

Dörr III T 310 Display (2)
Dörr/passertid 3 / 10 sek.

(Tidprogram) (Dörr III) (Passertid)

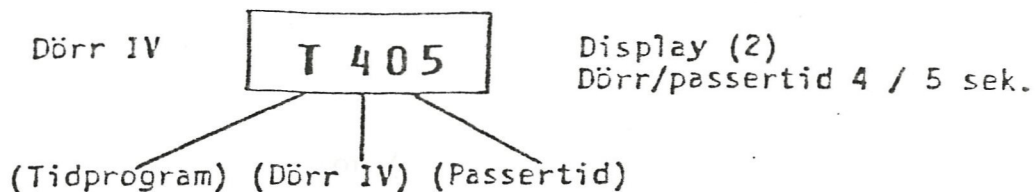
Ändring av passertid göres med siffertangenterna på tangentbordet (3).



JAN FELDT AKTIE BOLAG

- Frammatning till passertid / dörr IV

Tryck på tangent # (3)



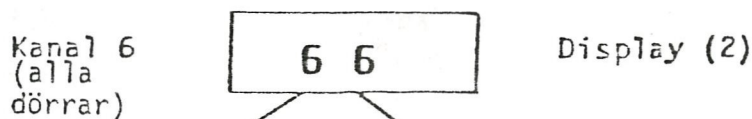
Ändring av passertid göres med sifvertangenten på tangentbordet (3).

D. PROGRAM sifferantal / sifferkombination

- Frammatning till kanal 6/huvudkod

Tryck på tangent # (3)

Nu visar displayen (2) "kanal 6"



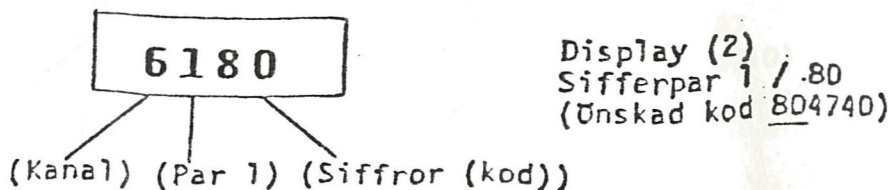
(Kanal 6) (Antal siffror i koden. Kan vara 2,4 eller 6 st (0 siffror i koden = kodkanalen helt urkopplad))

- Inställning av önskad sifferkombination

Användes även vid kontroll av programmerad sifferkod för respektive kanal. (Gäller kanal 6-1.)

Kontroll och inställning av siffergrupp 1

- Tryck på tangenten * (3)



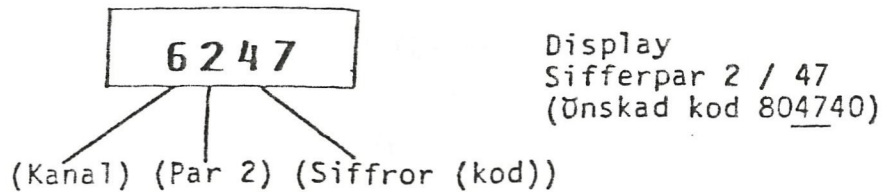
Slå in önskade siffror på tangentbordet (3)

(Exemplet anger "första paret siffror" i kod nr. 804740)



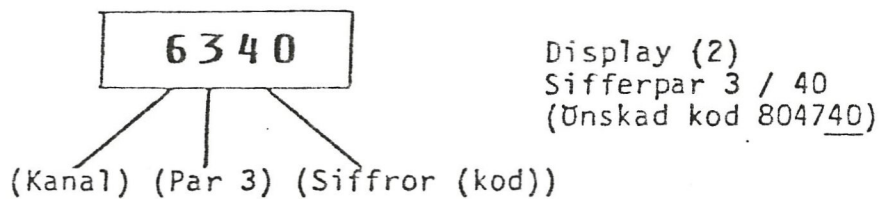
JAN FELDT AKTIE BOLAG

- Tryck på tangent # (3)



Slå in önskade siffror på tangentbordet (3)
(Exemplet anger "andra paret siffror" i kod nr. 804740)

- Tryck på tangent # (3)

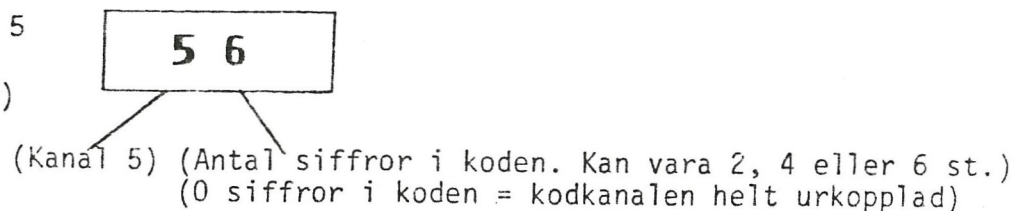


Slå in önskade siffror på tangentbordet (3)
(Exemplet anger "tredje paret siffror" i kod nr. 804740)

- Tryck på tangent # (3)

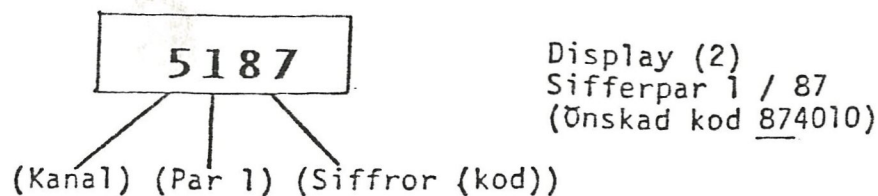
Nu visar displayet (2) "kanal 5"

Kanal 5
(alla
dörrar)



- Programmera kanal 5 lika kanal 6 (Inställning av önskad sifferkod)

- Tryck på tangent * (3)



Gör fortsatt kodning lika kanal 6



JAN FELDT AKTIE BOLAG

- Tryck på tangent **#** (3)

Nu visar displayet (2) kanal 4

Kanal 4
(dörr IV)
(el. alla)

4 4

(Kanal 4) (Antal siffror i koden. Kan vara 2,4 eller 6 st.)
(0 siffror i koden = kodkanalen helt urkopplad)

- Programmera kanal 4 lika kanal 6, men med annan kod på 2,4 eller 6 siffror.

- Tryck på tangent ***** (3)

4 1 1 5

Display (2)
Sifferpar 1 / 15
(Önskad kod 1572)

(Kanal) (Par 1) (Siffror (kod))

- Tryck på tangent **#** (3)

Kanal 4
(dörr IV)
(el. alla)

4 2 7 2

Display (2)
Sifferpar 2 / 72
(Önskad kod 1572)

(Kanal) (Par 2) (Siffror (kod))

Slå in önskade siffror på tangentbordet (3)

(Exemplet anger "andra paret siffror" i kod nr. 1572)

- Tryck på tangent **#** (3)

Nu visas displayet (2) "kanal 3"

Kanal 3
(dörr III)

3 4

(Kanal 3) (Antal siffror i koden. Kan vara 2,4 eller 6 st.)
(0 siffror i koden = kodkanalen helt urkopplad)


Programmera kanal 3-2 och 1 lika ovanstående kanal 4




JAN FELDT AKTIE BOLAG

EFTER AVSLUTAD PROGRAMMERING

Programomkopplaren 1 ställes i läge "vänster driftläge"

A diagram of a switch mechanism with two horizontal bars. The top bar is solid black, and the bottom bar is white with black ends. Two small triangles point upwards from the bottom bar towards the center.

vänster  programomkopplare
driftläge högerläge för programmering



JAN FELDT AKTIE BOLAG

Anslutning av KDL 600

stift

1. Matning elektronik 24V växel.
2. 24V växel.
3. Matning elslutbleck 12-24V växel.
4. 12-24V växel.
5. + optoisolerad fjärröppning dörr 1 2-35V växel eller +
6. - 2-35V växel eller -
7. + dörr 2
8. -
9. + dörr 3
10. -
11. + dörr 4
12. -
13. + keyboard dörr 1 .
14. - .
15. + dörr 2 .
16. - .
17. + dörr 3 .
18. - .
19. + dörr 4 .
20. - .
21. kod 5 (tidsstyrd kod) blockerad vid slutning till 22.
- 22.
23. centralöppning av alla dörrar vid slutning till 24.
24. dörrarna är uppställda så länge slutningen finns + öppn.tid.
25. användes ej.
26. användes ej.



JAN FELDT AKTIE BOLAG

INKOPPLINGSBESKRIVNING KDL 600

På centralenheten av KDL 600 finns anslutningsskruvar numrerade 1 - 26. Inkopplingen till dessa skruvar går till så att skruvlisten drages av ifrån stiften och anslutningssladdarna inkopplas.

ANSLUTNING AV DRIFTSPÄNNING

Stift 1 + 2. Här anslutes 24 volt AC/DC för matning av elektroniken i centralen.

ANSLUTNING AV SPÄNNING TILL ELSLUTBLECK

Stift 3 + 4. Kopplas normalt parallellt med stift 1 resp. 2 för elslutbleck avsedda för 24 volt DC. Separat matning AC eller DC till andra typer av elslutbleck som är avsedda för likström. Strömförbrukningen för alla elslutbleck får totalt vara max 2 ampère.

ANSLUTNING AV FJÄRRÖPPNING

Stift 5 + 6. Här anslutes fjärröppningen till lås, som är anslutet till dörr 1. En spänning måste påföras stiften via porttelefon eller tryckknapp på 2 - 35 volt AC/DC. Öppningen av elslutblecken pågår så länge spänningen finns + inställd passertid.

Stift 7 + 8 lika som ovan, men för dörr 2.

Stift 9 + 10 lika som ovan, men för dörr 3.

Stift 11 + 12 lika som ovan, men för dörr 4.



JAN FELDT AKTIE BOLAG

ANSLUTNING AV SÄKERHETSDOSA

Stift_13 till säkerhetsdosans anslutning P1. Skruv märkt +
(OBS! Polariteten.)

Stift_14 till säkerhetsdosans anslutning P1. Skruv märkt -
(OBS! Polariteten.)

Stift_13 + 14 är avsedda för manövertablå till den första dörren.

Stift_15 Se 13

Stift_16 Se 14

Stift_15 + 16 är avsedda för manövertablå till den andra dörren.

Stift_17 Se 13

Stift_18 Se 14

Stift_17 + 18 är avsedda för manövertablå till den tredje dörren.

Stift_19 Se 13

Stift_20 Se 14

Stift_19 + 20 är avsedda för manövertablå till fjärde dörren.

TIDSSTYRNING

Stift_21 + 22. Om ett kopplingsur anslutes mellan stift 21 och 22 bortkopplas kod 5 vid en slutning. Koden är bortkopplad så länge slutningen finns.

Stift_23 + 24. Vid slutning mellan stiften fjärröppnas alla fyra låsen. Öppningen av elslutblecken pågår så länge slutningen finns + inställd passertid.

Stift_25. Användes ej.

Stift_26. Användes ej.



JAN FELDT AKTIE BOLAG

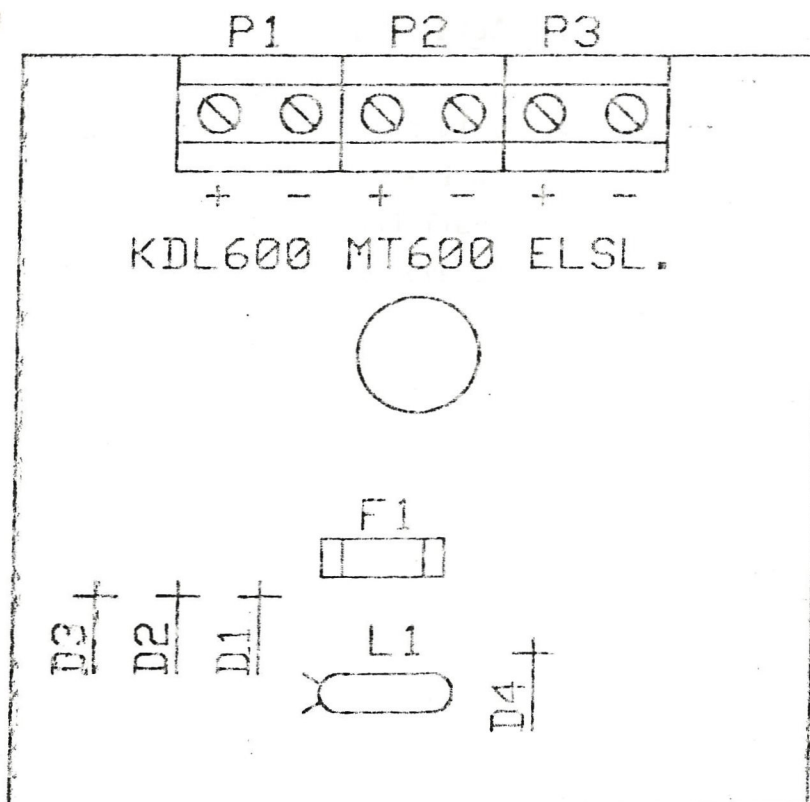
ANSLUTNINGAR I SÄKERHETSDOSAN

Säkerhetsdosan består av tre plintar med två skruvar i varje.
(Se inkopplingsanvisningen.)

Plint P1 anslutes till kodcentralen. Skruv nr 1 är + och ansluts till stift nr 13. Skruv nr 2 är - och ansluts till nr 14
(, viktigt polariteten,) för dörr 1.

Plint P2 anslutes till manövertablån. Skruv märkt + ansluts till J1 i manövertablån på skruvmärkt +. (Var noga med polariteten.)
Skruv märkt - ansluts till J1 i manövertablån på skruv märkt -.
(Var noga med polariteten.)

Plint 3 anslutes till elslutblecket.



ANSLUTNING I MANÖVERTABLA

Plint J1 anslutes till säkerhetsdosans plint P2. Var noga med polariteten.



JAN FELDT AKTIE BOLAG

AVSLUTANDE KONTROLL

Driftsätt kodcentralen med 24 volt AC/DC. Innan spänningen in-kopplas på stift 3 & 4 skall man kontrollera att det finns ca 15 volt mellan stiften 13 - 14, 15 - 16, 17 - 18 och 19 - 20, eller trycka in valfri siffra på samtliga manövertablåer och se att lysdioden tänds.

Om fjärröppningen används utan denna kontroll utlöses säkringarna i transformator och säkerhetsdosor. Det är därför viktigt att kontrollera polariteten under installationen.

SPECIALKOPPLINGAR

Det går att ansluta fler manövertablåer på samma kodkanal och i samma säkerhetsdosor. Det går också att ansluta fler säkerhetsdosor på samma kodkanal och till fler elslutbleck.

(OBS! Strömförbrukningen får ej överstiga 2 ampère totalt för alla elslutblecken.)

Frågor angående installation och funktion besvaras av JFAB's tekniska information som är glada att kunna hjälpa till.

Tfn: 08 - 80 47 40