

SSI 120

ERHVERVSALARM

TEKNIKER

PROGRAMMERING

INDHOLD

BETJENINGSINDIKATORER	3
OPSTARTS PROCEDURE	4
BRUGERKODE PROGRAMMERING	5
NATALARM PROGRAMMERING	5
FLERBRUGER-SYSTEM	6
SYSTEM PROGRAMMERING	
ZONE PROGRAMMERING	7
PROGRAM FACILITETER OPKODE 511 TIL 518	8
PROGRAM FACILITETER OPKODE 521 TIL 528	8
PROGRAMMERING AF IND/UDGANGSTID	9
PROGRAMMERING AF NATALARM TILKOBLINGSTID	9
PROGRAMMERING AF KLOKKETID, FORSINKELSE, FORSØG	9
PROGRAMMERING AF RELJE UDGANGE	9
PROGRAMMERING AF KONTROLCENTRALKODE	9
PROGRAMMERING AF TVANGSKODE	9
PROGRAMMERING AF TEKNIKERKODE	9
PROGRAMMERING AF KLOKKE, DATO OG ÅRSTAL	9
UDPRINTNING AF HÆNDELSENE	9
TEST FUNKTIONER	10
TELEFONSENDER PORT. G	10
TERMINAL-BESKRIVELSE	11
FJERNBETJENINGSENHED	12
PRINTER-ENHED (TABEL)	13
MONTERING AF PRINTER	14
TERMINAL/SIKRINGS PLACERING PÅ HOVEDPRINT	15
TERMINAL/SIKRINGS PLACERING PÅ STROMFORSYNINGSPRINT	16
SIKRINGER OG TEKNISKE DATA	17
SERVICE INFORMATIONER	18-19

SIDE












OPKODE	TEKST	VALGVERDI	STATUS
54	UDGANGSTID	1-99 SEKUNDER	
55	NATALARMTID	1-99 SEKUNDER	
56	INDGANGSTID	1-45 SEKUNDER	
57	KLOKKETID	1-99 MINUTTER	
58	KLOKKEFORSINKELSE	1-99 MINUTTER	
59	NATAL RESTART FORSØG	0-9 FORSØG	
60	TIDSPUNKTION	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> KLIPPE/SIRENE TID <input type="checkbox"/> RELJEE <input type="checkbox"/> FLASH TID	
61	RELJE - 1	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> UDEN ZONEFUNKTION <input type="checkbox"/> IND/UDGANGSTID
62	RELJE - 2	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> UDEN ZONEFUNKTION <input type="checkbox"/> LAV BATTERI
63	RELJE - 3	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> UDEN ZONEFUNKTION <input type="checkbox"/> 220 VAC ALARM
64	RELJE - 4	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9	<input checked="" type="checkbox"/> UDEN ZONEFUNKTION <input type="checkbox"/> TILKOBLING
70	KONTROLCENTRALKODE	4-8 CIFRE	
71	TVANGSKODE	4-8 CIFRE	
72	TEKNIKERKODE	4-9 CIFRE	
73	LOGKODE	4 CIFRE	
74	UR INDSTILLING	TIME:MIN:MDAG:MANED*ÅR*	
75	PRINT HÆNDELSER	UDPRINTNING	
76	PRINT ESPROM	UDPRINTNING	
KANAL	TELEFONSENDER	KANAL	TELEFONSENDER
1		6	
2		7	
3		8	
4		9	
5		0	* 12VOLT FOR STOP TELEFONBLINK

SERVICE INFORMATIONER PÅ INSTALLATIONER

OPKODE	TEKST	VALGVERDI	STATUS
10	CHEF KODE	4-6 CIFRE	
11	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
12	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
13	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
14	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
15	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
16	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
17	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
18	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
19	BRUGER KODE	4-6 CIFRE	
20/30	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
21/31	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
22/32	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
23/33	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
24/34	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
25/35	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
26/36	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
27/37	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
28/38	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	
29/39	NATALARM/FLEBRUGER	1-8 ZONER	

40 1. ZONESTATUS	41 2. ZONESTATUS	42 3. ZONESTATUS
1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
43 4. ZONESTATUS	44 5. ZONESTATUS	45 6. ZONESTATUS
1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
46 7. ZONESTATUS	47 8. ZONESTATUS	48 8. ZONESTATUS
1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	1. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	3. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	4. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	7. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	8. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

BETJENINGSINDIKATIONER

-  220 VAC. LYSER KONSTANT NÅR SPÆNDINGEN ER TILSTEDE OG SLUKKER VED MANGLENDE SPÆNDING. BLINKER HVIS SPÆNDINGEN HAR VÆRET VÆK 30 MIN.
-  BATTERI: LYSER KONSTANT VED BATTERI DRIFT, OG BLINKER NÅR SPÆNDINGEN NÅR UNDER 10 VOLT.
-  24 TIME ZONE: INDIKATION AF BLOKÅDE SAMT SABOTAGEALARM OG SABOTAGE PÅ TASTATURKODE.
-  TELEFON: INDIKERER NÅR ALARMEN HAR SENDT BESKED TIL KONTROLCENTRAL SAMT TIL FELLES SYSTEM FEJL INDIKATION, MED KONSTANT LYS
-  INDGANGSDØR: INDIKERER NÅR TASTER AKTIVERES OG LYSER KONSTANT VED UDGANG
-  DELSIKRING: BRUGES I FORBINDELSE MED KODE FOR AT DELSIKRE/FRAKOBLE ET ANTAL AF ZONERNE (ISOLERING)
-  KLOKKEFUNKTION: BRUGES FOR AKTIVERING I DAGTIDERNE SOM RINGEKLOKKEFUNKTION.
-  NATALARM: BRUGES SAMMEN MED BRUGERKODEN FOR EN DELSIKRING/FRAKOBLING SOM TEKNIKER HAR FOR PROGRAMMERET.
-  TIL/FRA: BRUGES TIL AFSLUTNING AF KOMMANDOER I FORBINDELSE MED BRUGERKODER.
-  STJERNE: BRUGES I FORBINDELSE MED PROGRAMMERING OG BRUGERKODE FOR RESTART ELLER ANNULLERING VED FEJLTASTNING.
-  FIRKANT: BRUGES I FORBINDELSE MED PROGRAMMERING OG RESTART TIL FABRIKSKODE.

OPSTARTS PROCEDURE SSI 120

GENERELT:

DENNE ALARM SKAL ALTID HAVE MONTERET ENDEMØDSTANDE PÅ 10K INDEN OPSTART. ENTEN DIREKTE PÅ SKRUETERMINALEN VED TEST ELLER PÅ HVER ZONE I ENDEN AF LEDNINGEN SÅ MØDSTANDE ER LÆNGST VEK FRA ALARMEN.

PÅ FJERNBETJENINGEN GÆLDER SAMME REGEL. MED DEN UNDTAGELSE AT HVIS DER INGEN ZONER SKAL BRUGES. KAN MØDSTANDS SYSTEMET FJERNES VED OP-KODE 40 FOR HVER ZONE (ZONE OG SABOTAGEZONE FØLGES ADI).

DET KAN ANBEFALES AT HAVE ET SÆT EKSTRA ZONE-TERMINALER MED MONTEREDE MØDSTANDE PÅ 10K, SÅ AT TEST HURTIGERE KAN FORETAGES.

LÆS VELENNINGEN GRUNDIGT INDEN OPSTART SÅ MONTERINGSFEJL UNDGÅS

1. START ALTID ALARMEN OP MED 220VAC OG TILSLUT DERNEST AKKUMULATOREN. HVIS AKKUMULATOREN IKKE TILSLUTTES FRA OPSTART VIL DER BLIVE EN AKKUMULATOR-TEST MED FØLGENDE ALARM.
2. 220VAC DRIFT, VED AFBRYDELSE AF DENNE VIL DER BLIVE SENDT ET SIGNAL PÅ TELEFON-PORT G. ELLER RELÆ 3 EFTER 30 MINUTTER. HVIS SPENDINGEN ER TILBAGE FØR DENNE TID, RESTARTES TIDEN TIL NÆSTE GANG.
3. RESTART EFTER EN ALARM. TRYK KUNDEKODE * *
4. SABOTAGE IMOD TASTATURKODERNE EFTER 30 TRYK VIL DER AUTOMATISK BLIVE SENDT ET SIGNAL PÅ TELEFONUDGANG G. BEN 9, OG DER INDLÆGGES EN AUTOMATISK BLOKERING FOR NORMAL TASTATUR-TRYK. DENNE BLOKADE KAN KUN OPHEVES VED AT INDLÆGGE EN PAUSE PÅ MINIMUM 7 SEKUNDER MELLEM INDTASTNINGERNE FEKS. 1 PAUSE 2 PAUSE 3 PAUSE OSV. DEREFTER AFSLUTTES DER MED 0. DEREFTER VIL ALARMEN IGEN FUNGERE NORMALT. INDKØRNING FOR DENNE FUNKTION ER SMA KORTE BLINK PÅ SABOTAGELAMPE
5. VED PAUSER OVER 7 SEKUNDER MELLEM INDTASTNINGERNE VIL TASTATURET BLIVE NULSTILLET, OG AFRVENTE NY KOMPLET KODE-RÆKKEFØLGE UNDTAGEN UNDER TEKNISKE PROGRAMMERING
6. VÆR OPMERKSOM PÅ OM ALARMEN ER PROGRAMMERET TIL 4 ELLER 6 CIFRE, SOM GÆLDER ALLE KODERNE
7. VED BRUG AF FJERNBETJENINGS-ENHEDER SKAL DISSE ALTID MONTERES FØR ALARMEN TILSLUTTES SPENDING. DA ALARMEN ELLERS IKKE KAN SE FJERNBETJENINGERNE OG ISTEDET LAVE EN SABOTAGEALARM.
8. PRINTER KAN MONTERES SAMMEN MED FJERNBETJENINGEN UDEN AT DETTE PÅVIRKER ALARMENS DRIFT.

VED TVIVLSPØRGSMAAL KONTAKT LEVERANDØREN.

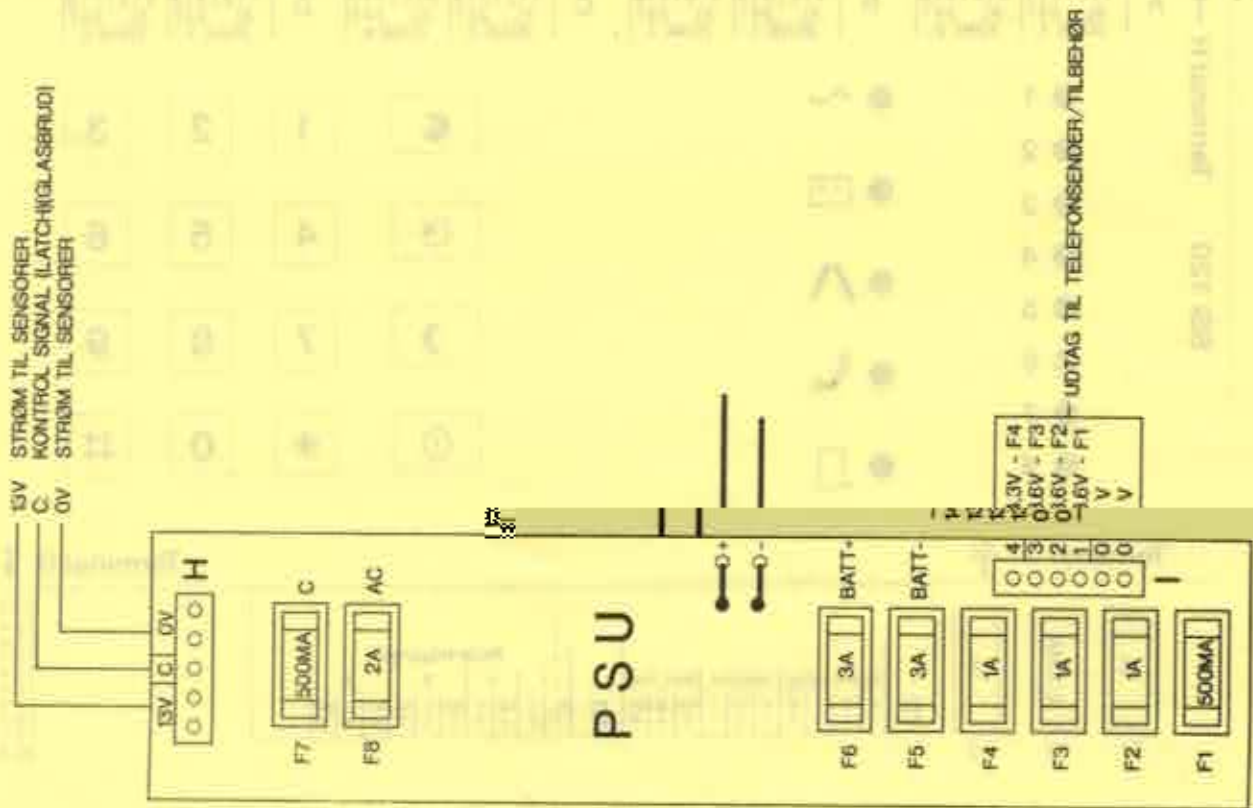
SIKRINGER

HOVEDPRINT:		
F1	1 AMP	UDVENDIG KLOKKE/SIRENE
F2	500 MA	HØJTALER
F3	1 AMP	SERIEL PORT
STRØMFORSYNINGSPRINT:		
F1	500 MA	STRØMUDTAG
F2	1 AMP	STRØMUDTAG
F3	1 AMP	STRØMUDTAG
F4	1 AMP	STRØMUDTAG
F5	3.15 AMP	-BATTERI
F6	3.15 AMP	+BATTERI
F7	500 MA	STRØMUDTAG
F8	2 AMP	TRAFØ T VAC

TEKNISKE DATA:

HOVEDCENTRAL STRØMFORBRUG	60 MA
FJERNBETJENING STRØMFORBRUG	25 MA
PRINTER STRØMFORBRUG	500 MA
BATTERI KAPACITET MIN/MAXIMUM	6,5 AH
DRIFT SPENDING	220/17VAC * - 10%
MAXIMUM BELASTNING	15 A
RELÆ KONTAKTER MAXIMUM	1 A 12 VOLT
TELEFONSENDER PORT MAX.BELASTNING	10 MA
FJERNBETJENING MAXIMUM 100 METER FRA HOVEDCENTRAL	

STRØMFORSYNING



OP-PROGRAMMERINGS-TEKNIK

1. ÅBEN LÅG FOR EN SABOTAGE ALARM. LAD LÅGET STÅ ÅBEN UNDER PROGRAMMERINGEN.
2. ALARMEN HYLER: TRYK CHEFKODE * 0
3. TEKNIKER KODE: TRYK TEKNIKER KODE, ALLE LAMPER LYSER.
4. FOR ÆNDRING AF KODER: TRYK OP-KODE (2 CIFFER).
5. ÆNDRING: TRYK NY VÆRDI * ## LYD HØRES FOR ACCEPT.
6. ANDRE ÆNDRINGER: TRYK NY OP-KODE * NY VÆRDI * ##
7. LUK LÅGET FØR PROGRAMMERINGEN FORLÅDES.
8. TRYK 0 FOR AT FØRLÅDE PROGRAMMERINGEN.

BEMÆRK

1. FORKERT INDTASTNING: TRYK * FOR ANNULLERING AF VÆRDI, FORKERT INDTASTNING.
2. TILBAGEVENDING TIL FABRIKSVÆRDI: TAG AL SPÆNDING FRA ALARMEN. IND-TRYK ## MEDENS SPÆNDINGEN PÅ NY TILFØRES. TRYK DEREFTER PÅ ET VILKÅRLIGT TAL OG DEREFTER ER ALARMEN KOBLET TIL. TRYK DEREFTER 1 2 3 4 * 0 HEREFTER ER ALARMEN KOBLET FRA.

BRUGERKODE PROGRAMMERING:

1. CHEFKODE: FABRIKSVÆRDI 1 2 3 4 (0 0).
2. BRUGER OPKODE FRA 1 - 9 :
3. PROGRAMMERING AF BRUGERKODER: TRYK CHEFKODE 1 2 3 4 * ## * OPKODE FRA 1 - 9 + BRUGERKODE + ##
4. ELLER 6 CIFRE VÆLGES UNDER OPKODE 515, OG GÆLDER ALLE KODER.

NATALARM:

- HVER BRUGERKODE KAN ISOLERE ZONER EFTER BEHOV, UNDER TEKNIKER-PROGRAMMERING.
1. TRYK OPKODE 20 - 29 * DE VALGTE ZONER SOM ØNSKES ISOLERET * ## DE VALGTE ZONER HAR NU IKKE NOGEN VIRKNING UNDER DEN PÅGÆLDENDE BRUGERKODE VED NATALARM.
 2. VED NORMAL TILKOBLING 0 HAR NATALARMEN INGEN VIRKNING.

FLERBRUGGER-SYSTEM

FLERBRUGGER-SYSTEMET ER BASERET PÅ ET SYSTEM, HVOR EN VIRKSOMHED IKKE ØNSKER AT ALARMEN BLIVER KOBLET FRA PÅ HELE OMRÅDET, MEN ØNSKER EN DELSİKRING OMBELET PÅ FEKS. LAGRE, KONTORER, EDS. LOKALER, DIREKTIONS-KONTORER, OG ANDRE OMRÅDER HVOR IKKE ALLE HAR ADGANG.

SYSTEMET BESTÅR AF FØLGENDE:

10 STK. BRUGERKODER 4 ELLER 6 CIFRE
10 STK. FLERBRUGER OMRÅDER FORDELT PÅ DE 6 ZONER SOM ALARMEN HAR.

BRUGER OP-KODER FRA 10-19 FØLGER FLERBRUGER OP-KODER FRA 30-39.

FEKS:

1. BRUGER OPKODE 10 HAR ADGANG TIL ZONE 1-2-3-4, SAMT INDGANGSZONE 7.
2. BRUGER OPKODE 11 HAR ADGANG TIL ZONE 3-4, SAMT INDGANGSZONE 7.
3. BRUGER OPKODE 12 HAR ADGANG TIL ZONE 2-5-8, SAMT INDGANGSZONE 7.

HVIS BRUGER BEVEGER SIG UDEN FOR DE TILDELTE ZONER, VIL DER OPSTÅ EN ALARM, SOM IKKE KAN STANDSES AF HAN SELV, MEN KUN AF EN VAGT ELLER EN NØGLEPERSON SOM ER ANSVARLIG FOR INSTALLATIONEN.

ALLE MED TILDELT BRUGERKODE SKAL BRUGE DENNE VED IND- OG UDGANG, DA ALARMEN REGISTRERER BEGGE DELE OG ÅBNER OG LUKKER ZONE OMRÅDET.

NAR SIDSTE MAND FORBLADER HUSET VIL ALARMEN AUTOMATISK KOBLE INDGANGS-ZONEN TIL, SÅ DER ER FULD ALARM PÅ HUSET.

NAR ENS KODE BLIVER INDTASTET VIL DE TILDELTE ZONER BEGYNDE AT BLINKE FOR AT INDIKERE AT ZONEOMRÅDET ER TILGÆNGELIGT, OG VED UDGANG OG INDTASTNING AF ENS KODE VIL DE TILDELTE ZONER SLUKKE OG VÆRE AKTIVE, SAMTIDIGT KAN DER HØRES EN ACCEPT TONE FRA ALARMEN.

FØLGENDE FUNKTIONER ER UDE AF DRIFT VED FLERBRUGER-SYSTEMET:
NATALARM, DELSİKRING OG RINGEKLOKKE-FUNKTION.

HVIS ALLE SKAL HAVE MULIGHED FOR AT RESTARTE INDGANGSZONE SKAL ALLE HAVE DENNE ZONE I DERES FLERBRUGER-SYSTEM, DETTE GÆLDER OGSÅ FOR OVERFALDS-ZONE.

HVIS ALLE FLERBRUGER-ZONER FJERNES FRA OPKODERNE FRA 30-39, VIL ALARMEN SLETTE FUNKTIONEN OG ALARMEN VIL FUNGERE UDEN DENNE FACILITET.

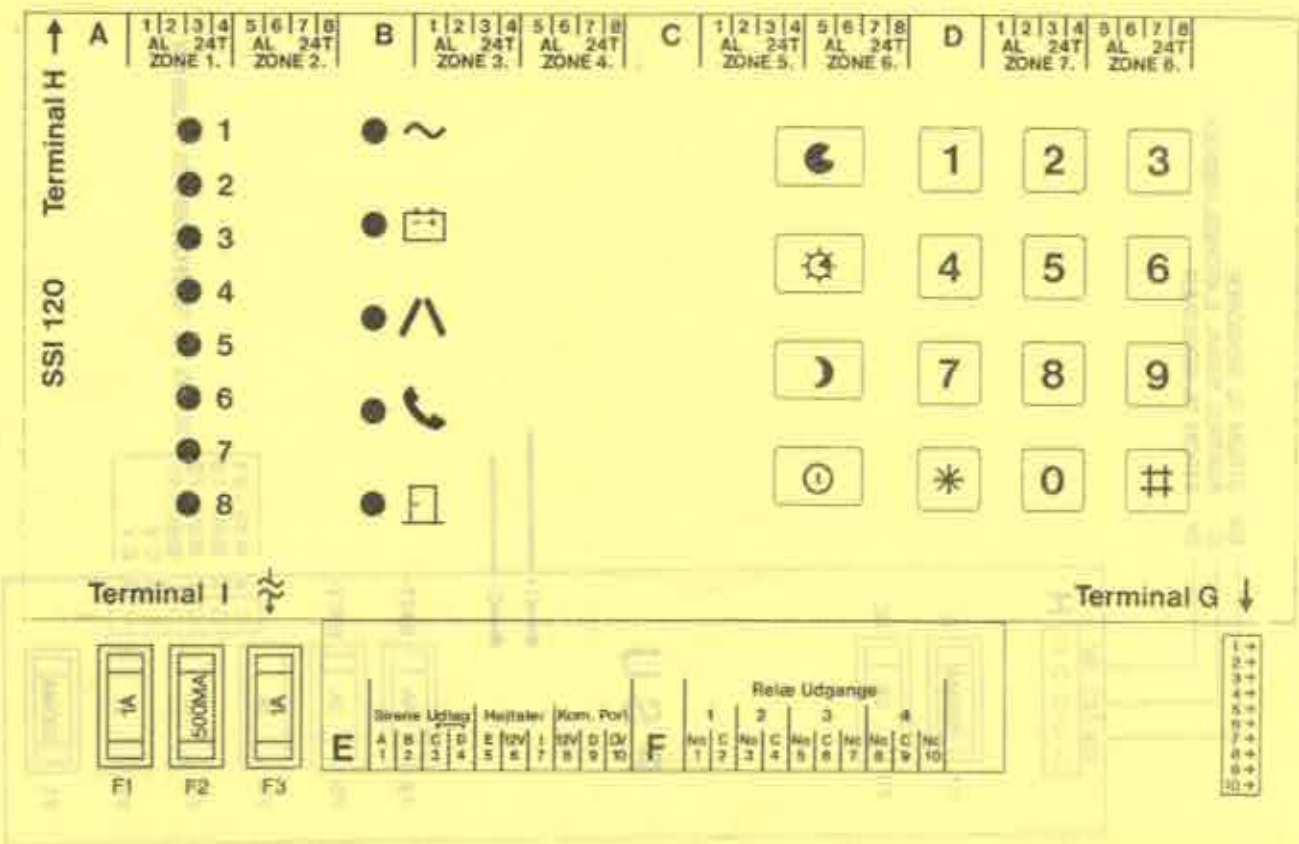
HUSK!

VED OPKODNING AF FLERBRUGERZONER UNDER DE PÅGÆLDENDE BRUGERNUMRE SKAL MAN HUSKE AT PROGRAMERE BRUGERNUMMERET FØRST, HVIS DETTE GLEMES KAN ALARMEN IKKE KOBLES FRA.

OP-KODE 30-39 INDTAST FOR HVER BRUGERKODE DE TILDELTE ZONER

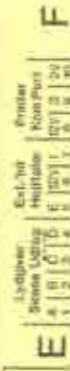
- | | | |
|---|---|---|
| 1 | ○ | ● |
| 2 | ○ | ● |
| 3 | ○ | ● |
| 4 | ○ | ● |
| 5 | ○ | ● |
| 6 | ○ | ● |
| 7 | ○ | ● |
| 8 | ○ | ● |
- MEDELS LYS-LAMPE ER DER ADGANG I ZONEN**

HOVEDPRINT



MONTERING AF PRINTER TIL SSI - 120

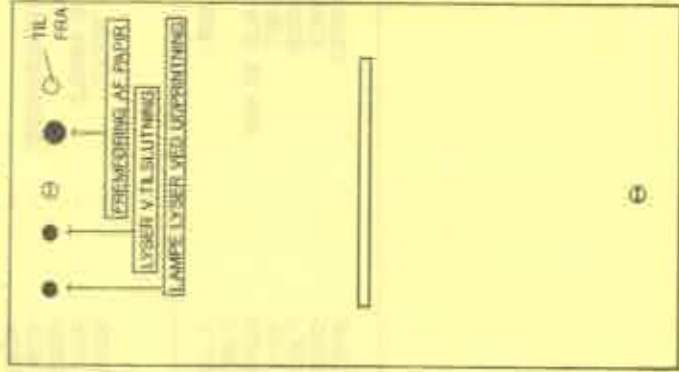
SSI-120 Print



ROD LEDNING MONTERES I KLEMMEN 8 (2V / PRINTER)
 GUL LEDNING MONTERES I KLEMMEN 9 (ID / PRINTER)
 BLÅ LEDNING MONTERES I KLEMMEN 10 (OV / PRINTER)
 SORT LEDNING MONTERES I KLEMMEN 10 (OV / PRINTER)

NEB I PRINTER OG FJERNBETJENING KAN MONTERES SAMTIDIGT

SSI-120 PRINTER :



ZONEINDGANG PROGRAMMERING

OPKODENUMMER FRA 41-48

1. ALMINDELIG ZONE/GJEBLUKKELIG AKTIV.

2.

3.

1. ADGANGSZONE: ZONE SOM SKIFTER FRA GJEBLUKKELIG ZONE. TIL TIDSBE-
 STEMT ZONE, NAR INDGANGS ZONE BLIVER AKTIVERET FØRST.

2.

3.

1. IND/UDGANGS ZONE: ZONE SOM ER TIDSBESTEMT, OG VED OVERSKRIDELSE
 AF TIDEN IGANGSÆTTES ALARMEN, BRUGES SOM FORBIKOBLES FUNKTION
 SAMMEN MED OPKODE 511

2.

3.

1. TRYKSTART ZONE: ZONE SOM KAN INDKOBE ALARMEN, NAR KODEN ER IND-
 TASTET, FUNKTIONEN KAN KUN INDKOBE ALARMEN EN GANG, OG KAN IKKE
 KOBE ALARMEN FRA IGEN

2.

3.

1. TEKNISK ZONE: ZONE SOM IKKE AKTIVERER ALARMEN, MEN SOM UDELUK-
 KENDE SENDER VIA TELEFONSENDERUDGANGEN, TERMINAL G
 INDIKERING SKER OGSÅ PÅ DEN PÅGÆLDENDE ZONELAMPE MED BLINK.

2.

3.

1. OVERFALDS ZONE: ZONE SOM AKTIVERER SIRENER OG TELEFONSENDER,
 SIRENE FØLGER KLOKKETID.
 24 TIMERS ZONE TIL VINDUEFOLIO ELLER GLASBRUDDSENSORER.

2.

3.

1. LYDLØS OVERFALD: ZONE SOM KUN AKTIVERER TELEFONSENDERUDGANG.
 OVERFALDS ZONE HAR ALTID FØRSTE PRIORITYET.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

4. RESERVERET

5. INDIKERING MED LYD/LYS

6. ISOLERING AF ZONE MULIG

7. SABOTAGE ZONE TILKOBLET

8. RESERVERET

9. RESERVERET

10. KUN INDIKERING MED LYS

11. BRUGER ISOLERING UMULIG

12. SABOTAGE ZONE FRAKOBLET

13. RESERVERET

HVER ZONE KAN AFLÆSES PÅ ZONELAMPEN SA STATUS KAN KONTROLLERES

HUSK:

ALLE 8 ZONER SKAL KONTROLLERES SA DE GØR DE TING SOM ØNSKES. SKRIV
 NED HVILKE FUNKTIONER SOM ØNSKES FOR PROGRAMMERINGEN.

PROGRAM FACILITETER:

511	○	DSBESTEMT UDGANGSTID, KØBLING VED UDGANGSDØR ELLER FORBIBØBLER, NC KONTAKT.
512	○	EMINNAL H : C. VALGBAR TIL OPKODE 513
512	●	EMINNAL H : C. RESTART FUNKTION TIL GLASBRUDSSENSORER
513	○	EMINNAL H : C. +12VDC NAR ALARMEN ER KØBLET TIL
513	●	EMINNAL H : C. +12VDC VED ALARM (LATCH FUNKTION SENSORER)
514	○	DGANGSTONE LAV
514	●	DGANGSTONE HØJ
515	○	CIFFER KODE (GELDER ALLE KODER)
515	●	CIFFER KODE (GELDER FOR ALLE KODER)
516	○	1 LAMPE BLINKER V TASTATURTRYK OG KONSTANT V UDGANGSTID
516	●	1 LAMPE BLINKER LANGSOMT NAR ALARMEN ER KØBLET TIL
517	○	/FRAKØBLING VIA TASTATUR
517	●	/FRAKØBLING VIA ZONE 7 SAB & TASTATUR, DELTILKØBLING
518	○	/FRAKØBLING VIA TASTATUR
518	●	/FRAKØBLING VIA ZONE 8 SAB & TASTATUR, TOTAL TILKØBLING

521	○	LEFONSENDER UDGANG G. "GLOBAL"
521	●	LEFONSENDER UDGANG G. "B. ZONER"
522	○	SABOTAGE ALARM INTERN SIRENE (VED ALARM KØBLET FRA)
522	●	SABOTAGE ALARM INT/EXTERN SIRENE (VED ALARM KØBLET FRA)
523	○	RESTART AF INDVENDIG SIRENE
523	●	RESTART AF INDVENDIG SIRENE
524	○	VALG ALARM FULD ALARM (SIRENE & TELEFONSENDER)
524	●	VALG ALARM KUN SIRENE (INGEN TELEFONSENDER)
525	○	LEFONLAMPE BLINK INDIKATION
525	●	LEFONLAMPE BLINK INDIKATION, FRAKØBLET, VED ATVA
526	○	TEKNIKER ADGANG MED LAG SABOTAGE
526	●	TEKNIKER ADGANG UDEN LAG SABOTAGE
527	○	BRUGER RESTART EFTER EN ALARM
527	●	BRUGER RESTART EFTER EN ALARM, BRUGER KUN SIRENE
528	○	BRUGER RESTART AF SABOTAGE ZONEN/24 TIME
528	●	TEKNIKER RESTART AF SABOTAGE ZONER, AIA INSTALLATION,
	●	INDIKERING VIA ZONE LAMPENE ● INDIKERER LYS I ZONE

PRINTERENHED

ALARMEN ER UDSITYRET MED MULIGHED FOR UDPRINTNING AF DE SLOTE 32 HENDELSE PÅ EN SERVICE-PRINTER UNDER TEKNIKERKODEN.
 PRINTEREN SKAL FORBINDERES TIL SAMME TERMINALER SOM FJERNBETJENINGEN 3 LEDER +12V - D - 0V.
 TRYK OPKODE 75 UNDER TEKNIKERKODEN FOR UDPRINTNING OG * FOR STOP AF UDPRINTNING

UDPRINTNING TABEL:

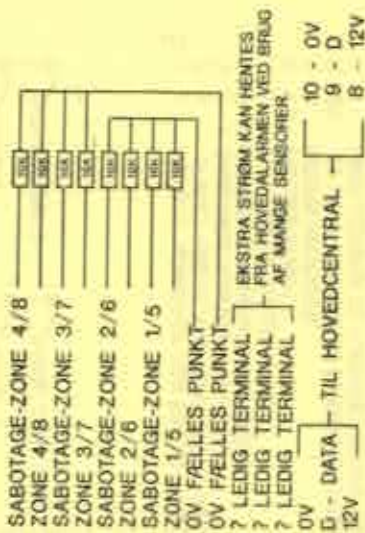
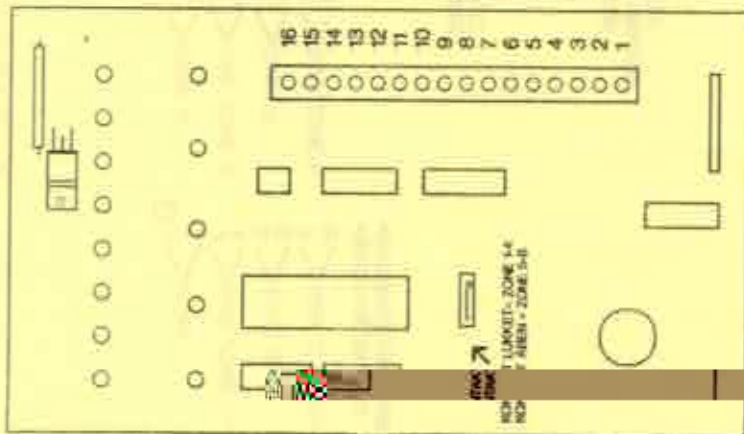
UDPRINTNING	PRINTERHOVED
0 CHEFFKODE	KODE 0
1 BRUGERKODE	KODE 1
2 BRUGERKODE	KODE 2
3 BRUGERKODE	KODE 3
4 BRUGERKODE	KODE 4
5 BRUGERKODE	KODE 5
6 BRUGERKODE	KODE 6
7 BRUGERKODE	KODE 7
8 BRUGERKODE	KODE 8
9 BRUGERKODE	KODE 9
VEGTERKODE	KODE A
TASTATUR OVERFALDSKODE	KODE B
TEKNIKERKODE	KODE C
TIL/FRAKØBLING NØGLE	KODE D
DELTILKØBLING NØGLE	KODE E

TEKST

INGEN HENDELSE	ALARM ZONE
LAV BATTERI	SABOTAGE ZONE
220VAC BORTFALD 30 MIN	INDGANGS ZONE
KLØKKE JUSTERET	BOX/SIRENE SABOTAGE
SYSTEM FRA KODE	FJERNBETJ./KABEL SAB
LYDLOS OVERFALD	OVERSKREDET INDTID
SYSTEM RESTARTET	SYSTEM TIL KODE

FJERNBETJENINGS ENHED

664 YMINUM 2 STK. KAN MONTERES HOVEDALARM



ER LA...
 FOR...
 IKKE...
 FERN...
 HVIS...
 TILK...
 OP-...
 LAM...
 FJERN...
 OG

- 54 UDGANGSTID VARIABEL IMELLEM 1 - 98 SEKUNDER
 - 55 NATALARM TILKOBLINGSTID VARIABEL IMELLEM 1 - 99 SEKUNDER
 - 56 INDGANGSTID VARIABEL IMELLEM 1 - 45 SEKUNDER
 - 57 KLOKKE/SIRENETID VARIABEL IMELLEM 1 - 99 MINUTTER
 - 58 KLOKKE/SIRENEFORSINKELSE VARIABEL IMELLEM 1 - 99 MINUTTER
 - 59 RESTART FORSØG VARIABEL IMELLEM 0 - 8 FORSØG
0 = UBEGRÆNSET ANTAL FORSØG
 - 60 RELÆFUNKTION: VÆLGES DER "ZONER" TIL AKTIVERING AF RELÆERNE, KAN RELÆERNES KONTAKTTID ENTEN VÆRE KLOKKE/SIRENETID ELLER FLASHTID.
- EKSEMPEL:

RELÆ/ZONE 1: ○ KLOKKE/SIRENE (FØLGER KLOKKE/SIRENETID)
 RELÆ/ZONE 2: ○ KLOKKE/SIRENE (FØLGER KLOKKE/SIRENETID)
 RELÆ/ZONE 3: ● FLASH (AKTIVT INDTIL ALARM KOBLES FRA)
 RELÆ/ZONE 4: ● FLASH (AKTIVT INDTIL ALARM KOBLES FRA)
- 61 RELÆ 1: AKTIVERES AF VALGTE ZONER FRA 1 - 8, IND/UDGANGSTID VIL KUNNE AKTIVERES EN BUZZER PÅ DETTE RELÆ HVIS DER INGEN ZONEAKTIVERING ER VALGT.
 - 62 RELÆ 2: AKTIVERES AF VALGTE ZONER FRA 1 - 8, HVIS TELEFONSENDER G. ER VALGT PÅ "ZONER", VIL EN MANGLENDE AKKUMULATOR-SPENDING BLIVE SENDT PÅ DETTE RELÆ SOM 1. PRIORITET.
 - 63 RELÆ 3: AKTIVERES AF VALGTE ZONER FRA 1 - 8, HVIS TELEFONSENDER G. ER VALGT PÅ "ZONER", VIL EN MANGLENDE 220VAC ALTID BLIVE SENDT PÅ DETTE RELÆ SOM 1. PRIORITET.
 - 64 RELÆ 4: AKTIVERES AF VALGTE ZONER FRA 1 - 8, ALARM KOBLET TIL VIL AKTIVERES KOBLET HVIS DER INGEN ZONEAKTIVERING ER VALGT.
 - 70 KONTROLCENTRALKODE: KODEN UDLEVERES TIL VEGTERNE, SOM SKAL LAVE EN ALARM FOR KODEN KAN BRUGES TIL RESTART OG TILKOBLING AF ALARMEN, NÅR FEJLARSAGEN ER FUNDET, OG HUSET FORLADES. FORBIKOBLES SKAL IKKE BRUGES AF VEGTER, DA ALARMEN AUTOMATISK VÆLGER UDGANGSTID I STEDET FOR FORBIKOBLERFUNKTION.
 - 71 TVANGSKODE: KODEN INDSTAVES OG ALARMEN VIL BLIVE KOBLET FRA OG SENDE LYDLØST PÅ TELEFONSENDERPORT G. DENNE KODE BRUGES UDELUKKENDE HVIS MAN BLIVER TVUNGET TIL AT SLÅ ALARMEN FRA VED RØVERI.
 - 72 TEKNIKERKODE: KODEN BRUGES UDELUKKENDE AF ALARMFIRMAET TIL OPKODNING/ÆNDRING AF PROGRAMMET I ALARMEN.
 - 73 RESERVERET
 - 74 SÆT KLOKKEN, DATOEN OG ÅRSTAL
 - 75 PRINT HÆNDELSENE UD PÅ PRINTER
 - 76 RESERVERET

TEST FUNKTIONER

- 90.1 SIRENE TEST (TERMINAL E) : (A + 12VDC - B OV),
 90.2 HØJTALER TEST INTERN
 90.3 GA ZONE TEL: ALLE ZONER
 90.4 RELÆ 1 TIL/ FRA TEST
 90.5 RELÆ 2 TIL/ FRA TEST
 90.6 RELÆ 3 TIL/ FRA TEST
 90.7 RELÆ 4 TIL/ FRA TEST
 90.8 BATTERI BELASTNING RELÆ TEST
 90.9 LYSKODE TEST / TELEFONSENDERUDGANG G
 90.0 E2PROM TEST: 128 KLIK + ACCEPT SIGNAL HVIS OK
HVER TEST AFSLUTES MED *

TELEFONSENDER PORT: G

OPKODE 52.1 ○ GLOBAL

1 →	220VAC OVERVÅGNING 30 MIN
2 →	BATTERI OVERVÅGNING
3 →	ISOLERING AF ZONER
4 →	TILKOBLING AF ALARM
5 →	TEKNISK ALARM
6 →	24 TIMER/SABOTAGE
7 →	OVERFALDS ALARM
8 →	TYV-ALARM
9 →	UDGANG SABOTAGE AF KODE
10 →	TELEFONSENDER LAMPE +12VDC

OPKODE 52.1 ● ZONER

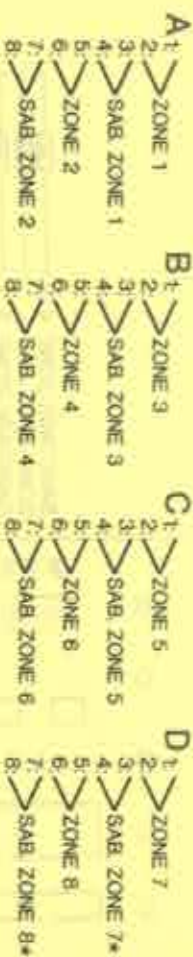
1 →	ZONE 1 (SABOTAGE/24TIME)
2 →	ZONE 2 (SABOTAGE/24TIME)
3 →	ZONE 3 (SABOTAGE/24TIME)
4 →	ZONE 4 (SABOTAGE/24TIME)
5 →	ZONE 5 (SABOTAGE/24TIME)
6 →	ZONE 6 (SABOTAGE/24TIME)
7 →	ZONE 7 (SABOTAGE/24TIME)
8 →	ZONE 8 (SABOTAGE/24TIME) *
9 →	UDGANG SABOTAGE AF KODE
10 →	TELEFONSENDER LAMPE +12VDC

* LAG-SABOTAGE

VÆLG EN AF DISSE TO MULIGHEDER FOR TELEFONSENDER UD GANG
 ALLE UDGANGE ER VED NORMALTILSTAND OV OG VED ALARM +12V.

TERMINAL-BESKRIVELSE

HØVEDPRINT:



*SAB 7-DIELSIKRING
 *SAB 8-FULDSIKRING

- E 1 A : +12 VOLT KONSTANT FOR SIRENE / KLOKKE
 2 B : -0 VOLT VED ALARM FOR SIRENE / KLOKKE
 3 C : SABOTAGE KONTAKT FOR LAG
 4 D : SABOTAGE KONTAKT FOR LAG
 5 E : EKSTERN HØJTALER
 6 12V : FÆLLES PUNKT
 7 I : INTERN HØJTALER
 8 12V : +12 VOLT TIL FJERNBETJENING OG PRINTER
 9 D : DATA LEDNING TIL FJERNBETJENING OG PRINTER
 10 OV : -0 VOLT TIL FJERNBETJENING OG PRINTER

- F 1 NO RELÆ 1 IND/UDGANGSTID - ZONE 1 - 8
 2 C RELÆ 1 BATTERIOVERVÅGNING - ZONE 1 - 8
 3 NO RELÆ 2 BATTERIOVERVÅGNING - ZONE 1 - 8
 4 C RELÆ 2 BATTERIOVERVÅGNING - ZONE 1 - 8
 5 NO RELÆ 3 220V OVERVÅGNING - ZONE 1 - 8
 6 C RELÆ 3 220V OVERVÅGNING - ZONE 1 - 8
 7 NC RELÆ 3 220V OVERVÅGNING - ZONE 1 - 8
 8 NO RELÆ 4 TILKOBLING - ZONE 1 - 8
 9 C RELÆ 4 TILKOBLING - ZONE 1 - 8
 10 NC RELÆ 4 TILKOBLING - ZONE 1 - 8

- G 1 220V OVERVÅGNING
 2 BATTERI OVERVÅGNING
 3 ISOLERING AF ZONER
 4 TILKOBLING
 5 TEKNISK ALARM
 6 SABOTAGE
 7 OVERFALD
 8 TYV
 9 SABOTAGE AF KODE
 10 TELEFONLAMPEN INDGANG

- G 1 ZONE 1
 2 ZONE 2
 3 ZONE 3
 4 ZONE 4
 5 ZONE 5
 6 ZONE 6
 7 ZONE 7
 8 ZONE 8
 9 SABOTAGE AF KODE
 10 TELEFONLAMPEN INDGANG