

Quick Guide

PowerSeries NEO

HS2016/2032/2064/2128

Hybrid tyverialarm med Power G trådløs teknologi



Indholdsfortegnelse

1	Installation og opstart	1
1.1	Installation af central	1
1.2	Opstart af Central med fortrådet betjeningspanel	1
1.3	Vælg sprog, stil dato og tid, og fjern fejltilstande.....	2
1.3.1	Vælg sprog til dansk	2
1.3.2	Indstil tid og dato	2
1.3.3	Deaktiver overvågning af den analoge PSTN-linje	3
1.4	Indlæsning af trådløse enheder	4
1.5	Ændring af indgangstid og udgangstid samt sirenetid:	5
1.6	Programmering af alarmsender.....	6
1.6.1	Programmering af centralens alarmtransmissionsdata	6
1.6.2	Programmering af IP-alarmsenderen.....	7
1.6.3	Programmering af GSM 3G -alarmsenderen.....	8
1.6.4	Programmering af polling af alarmsenderen	9
1.7	SMS-funktioner	10
1.7.1	Klargøring af GSM 3G-senderen til SMS-funktioner.....	10
1.7.2	Programmering af telefonnumre for SMS modtagelse.....	10
1.7.3	Valg af SMS-funktionalitet.....	10
1.8	Ændring af koder	12
1.8.1	Ændring af Servicekoden	12
1.8.2	Ændring af system-masterkoden	13
1.8.3	Oprettelse og ændring af brugerkoder eller brikker	13
1.8.4	Ændring af brugerkode-attributter	13
2	Beskrivelser	14
2.1	Zonetyper.....	14
2.2	Liste over [*]-kommandoer	15
2.3	Tegntabeller.....	166

1 Installation og opstart

Denne Quick Guide anviser en hurtig opstart og grundprogrammering af PowerSeries NEO centralen version 1.11 .

Quick Guiden beskriver ikke en komplet programmering, men følges nedenstående procedurer, har man bagefter et fungerende system.

For supplerende information henvises til den komplette manual.

Standardkoder ved opstart af centralen er:

Masterkode: 1234

Teknikerkode: 5555

1.1 Installation af central

Følg nedenstående procedure ved installation af PowerSeries NEO centralen.

Trin	Procedure
1.	Monter centralen på et passende sted.
2.	Monter evt. alarmsender og udvidelseskort i centralkassen
3.	Monter evt. fortrådet udstyr (betjeningspaneler, PowerG transceiver, detektorer og sirener mv.)
4.	Ved montering af alarmsender med antenne (type TL 20803G eller 3G 2080) skal du fjerne blanketten i øverste højre af centralkassen for at kunne montere antennen korrekt. Bemærk at det medfølgende forbindelsesstik imellem central og sender skal monteres korrekt (rød til højre) Brug PC Link 2 på centralen til dette.
5.	Hvis du bruger SIM kort skal du huske at "fjerne" PIN kode beskyttelsen fra dette inden du monterer dette i alarmsenderen.
6.	Tilslut 230V. samt backup batteri til centralen
7.	Du er nu klar til at programmere centralen



Før der fortsættes, er det en god idé, at verificere, at begge de grønne LED på -alarmsenderen lyser fast. Dette betyder nemlig, at der er gode signalforhold. Er den ene (eller begge) de grønne LED slukket, bør man finde en alternativ placering til centralen.

1.2 Opstart af central med fortrådet betjeningspanel:

Når centralen første gang startes op, skal betjeningspanelet tilføjes centralen med følgende procedure:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Efter spænding påføres centralen, går der ca. 30 sekunder, og displayet viser:	Press Any Key to Enroll
2	Tryk nu en tilfældig tast på panelet, og displayet viser:	Secure System <> Before Arming
3	Betjeningspanelet er nu indlæst i centralen – fortsæt til afsnit 1.3 (næste side) for at ændre sprog til dansk, stille tid og dato samt fjerne systemfejl. Displayet viser åbne zoner og systemfejl:	Scroll To View<> Open Zones

1.3 Vælg sprog, stil dato og tid, og fjern fejltilstande

PowerSeries NEO-centralen er nu klar til programmering. Den grundlæggende opsætning foretages, som beskrevet herunder:

1.3.1 Vælg sprog til dansk

Følg nedenstående procedure for at vælge dansk sprog i betjeningspanelet:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode]	Select (000) <> Program Labels
2	Tast [*]	Select (000) <> Language
3	Tast [*]	Language (01) <> English
4	Bladr med pil til højre, indtil display viser	Sprog (13) <> Danish
5	Bekræft valg af sprog med [*] og afslut med [#][#] (Display vil rulle mellem alle åbne zoner indtil andet valg foretages)	Sikre system <> Før Aktivering



Bemærk, at PowerSeries NEO centralen starter op med to fejltilstande, som indikeres ved lys i betjeningspanelets gule LED (trekanten). Fejlene er: Tidstab, TLM (telefonlinieovervågning). Disse rettes/fjernes i det følgende:

1.3.2 Indstil tid og dato

Følg nedenstående procedure for at indstille tid og dato:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][2]	Tryk (*) ell <> Service nødv. *
2	Tast [*]	Service nødv <> Tab af Tid (*)
3	Tast [*]	Tast din kode
4	Indtast Masterkode	TT:MM MM/DD/ÅR 00:05 01/01/14
5	Tast korrekt tid og dato, bemærk måned før dag !	Sikre System <> Før Aktivering
6	Tast [*][8][Teknikerkode]	Vælg (000) <> Programlabels
7	Tast [861]	Vælg (000) <> Tastat.Omr.Maske
8	Bladr med pil til højre til Display viser	Vælg (022) <> Tastatur Option2

9	Tast [*]	Skiftevis (1) <> Lokalt Ur J
10	Bladr med pil til højre	Skiftevis (2) <> Ur 24 Tm N
11	Tast [*]	Skiftevis (2) <> Ur 24 Tm J
12	Tast [#][#][#]	Sikre system <> Før Aktivering

1.3.3 Deaktiver overvågning af den analoge PSTN-linje

Når PowerSeries NEO centralen startes op, overvåger den som standard den analoge telefonlinje på hovedkortet. Er centralen tilsluttet en analog telefonlinje på TIP og RING terminalerne, vil man ikke have en TLM-fejl. Er PowerSeries NEO centralen imidlertid ikke tilsluttet en analog PSTN-linje, fjernes TLM-fejlen ved at udprogrammere telefonlinje overvågningen. Dette gøres som følger:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode]	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [015]	Skiftevis(1) <> [F]Tast aktiv. J
3	Bladr med pil højre til display viser	Skiftevis(7) <> TLM aktiv. J
4	Tast [*]	Skiftevis(7) <> TLM aktiv. N
5	Tast [#] [#]	Sikre system <> Før Aktivering

1.4 Indlæsning af trådløse enheder

For at indlæse de trådløse enheder – det vil sige: PIR-detektorer, magnet-kontakter, røgmeldere, sirener og fjernbetjening mv. – følges nedenstående procedure:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode] for at sætte centralen i service.	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [804] for at komme til indlæsning af trådløse enheder	Vælg (000) <> Tilvælg enhed
3	Tast [*]	Tilvælg Nu eller Entr ID:000-0000
4	Tryk (og hold nede i ca. 3 sek.) på "enroll" knappen på den enhed du ønsker at indlæse indtil diode/dioder på enheden lyser, nu sendes ID nummeret til centralen som bekræfter med 3 korte bip og displayet viser	Bekræft ID: 120-7861
5	Tast [*]	Indtast Zone # 009
6	Nu vælges zonennummeret (Centralen forslår selv zone 007 eller zone 009 da de første 6-8 zoner er/kan fortrådes på centralprintet)	Indtast Zone # 009
7	Tast [*] for at bekræfte zonennummeret eller indtast nyt zonennummer hvis dette ønskes.	Zone 9 (000) <> Zone ej i brug
8	Bladr med pil til ønsket zonetype og bekræft med [*] Eksempelvis forbykobler zonetype 001: Eksempler på hyppigt anvendte zonetyper er: 01- Forbykobler 1 03- Normal/Direkte 04- Adgangsvej 05- Adgangsvej (udkoblet ved deltilkobling) 09- Normal/Direkte (udkoblet ved deltilkobling)	Zone 9 (001) <> Forsinkelse 1
9	Vælg område tilhørsforhold (Standard er område 1) Hvis dette er som ønsket, trykkes der på [#]	Skiftevis (1) <> Område 1 J
10	Indtast zonetekst ved brug af numerisk tastatur. (Tryk evt. [*] [*] for adgang til ordbibliotek, og bladr med [>] til ønsket ord, og tryk [*][#] for at komme til ny indlæsning, eller [#] [#] [#] for at afslutte og gå til brugerflade)	Zone 9
11	Gentag punkterne 3 til 10 for indlæsning af alle trådløse enheder.	



Hvis man ønsker at kunne tilkoble tyverialarmen med åben forbykoblerzone (dør) skal zone attributter for korrekt zone ændres ved:

[*][8][Teknikerkode][002][Zonenr.][5][*][#][#][#]



Alle trådløse DSC-enheder er forsynet med et ID-nummer. Dette er unik identifikation af den trådløse enhed.

1.5 Ændring af sirenetid samt indgangstid og udgangstid:

Systemtiderne ændres som beskrevet i proceduren herunder:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode] for at sætte centralen i service.	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [005] for at gå i menu 005 og ændre systemtiderne.	Vælg (000) <> System Område
3	Tast [*]	Klokke Afbrd. 001-255 _04 min
4	Indtast nu den ønskede sirenetid i minutter (003)	Klokke forsink. 000-255 _00 min
5	Tast [#]	Vælg (000) <> System Område
6	Bladr med pil til højre indtil displayet viser	Vælg (001) <> Område 1
7	Tast [*]	Indg. forsink 1 000-255 _030 sek
8	Indtast ønsket indgangstid i sekunder: Displayet viser: (Indg. forsink 2 kan springes over ved at bladre 3 gange pil til højre)	Indg. forsink 2 000-255 _045 sek
9	Indtast nu den ønskede udgangstid i sekunder	Udg. forsink 000-255 _120 sek
10	Tast [#] [#] [#] for at vende tilbage til hovedmenuen.	Systemet er Klar til Akt.

1.6 Programmering af alarmsender

I dette afsnit beskrives programmeringen af central og IP samt GSM 3G alarm-senderen for alarmoverførsel til kontrolcentral (KC).

Bemærk: Der findes 3 typer alarmsender til NEO systemet, hvis din sender er en TL2803G (Dual path) skal både trin 1.6.2 samt 1.6.3 følges.

1.6.1 Programmering af centralens alarmtransmissionsdata

I denne procedure beskrives opsætningen af PowerSeries NEO-centralens alarmtransmissionsdata.

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode] for at sætte centralen i service.	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [300] for at angive opkaldsfunktionen	Vælg (001) <> Modtager 1
3	Tast [*]	Vælg (01) <> Telefonlinje
4	Bladr med pil til højre til display viser	Vælg (02) <> Alt komm Auto
5	Tast [*] for at bekræfte dit valg. Display viser	Vælg (001) <> Modtager 1
6	Tast [#] Display viser	Vælg (300) <> Panel Comm Sti
7	Tast [310] Display viser	Vælg (000) <> System Konto#
8	Tast [*] Display viser	System Konto# Kode: <u>F</u> FFF
9	Indtast Konto/ID nummer til kontrolcentral	Vælg (000) <> System Konto#
10	Bladr med pil til højre indtil display viser	Vælg (000) <> Omr.1 Konto#
11	Tast [*]	Omr. 1 Konto# Kode: <u>F</u> FFF
12	Indtast Konto/ID nummer til kontrolcentral	Vælg (000) <> Omr.1 Konto#
13	Tast [#] Display viser	Vælg (310) <> Kontokoder
14	Tast [382]	Kom Opt3 (1) <> Valg 1 <u>N</u>
15	Bladr med pil til højre indtil display viser	Kom Opt3 (5) <> Alt. Komm. <u>N</u>

16	Tast [*]	Kom Opt3 (5) <> Alt. Komm. J
17	Tast [#] [#] [#] for at vende tilbage til hovedmenuen.	Systemet er Klar til Akt.

1.6.2 Programmering af IP -alarmsenderen

I denne procedure beskrives opsætningen af IP alarmsenderen.

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode] for at sætte centralen i service.	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [851] for at komme til GSM/GPRS-alarmsenderens programmeringsmenu	Tast Kommando: —
3	Tast [021]	Tast Hex Data FFFFFF
4	Indtast det ID-nummer, som skal anvendes overfor KC ID-nummeret er på 4 eller 6 cifre. Er ID-nummeret 4-cifret, lægges det ind på de første 4 pladser og [>] anvendes til at bladre forbi de sidste 2 cifre. Betjeningspanelet hopper automatisk tilbage til hovedservicemenuen	Tast Kommando: —
5	Tast [101]	Tast Hex Data 00
6	Indtast det ID-nummer, som skal anvendes overfor KC ID-nummeret indtastes som et 10-cifret tal med foranstillede 0'er og det vises to cifre ad gangen. Eksempelvis indtastes ID-nummeret 6789 som 00 00 00 67 89 Betjeningspanelet hopper automatisk tilbage til hovedservicemenuen	Tast Kommando: —
7	Tast [103] og indtast kontrolcentralens IP-adresse. IP-adressen indtastes i fire segmenter á 3 cifre	Tast Data 000
8	Når alle 12 cifre i IP-adressen er indtastet, hopper betjeningspanelet automatisk tilbage til hovedservicemenuen	Tast Kommando: —
9	Reset IP -alarmsenderen ved at taste [999]	Tast Hex Data 99 Tast Hex Data 55
10	Tast [55]. Senderen genstarter nu med de programmerede værdier	Tast Kommando: —

Trin	Procedure	Displayet viser:
11	Tast [#][#] for at afslutte programmeringen.	Systemet er Klar til Akt.

1.6.3 Programmering af GSM 3G -alarmsenderen

I denne procedure beskrives opsætningen af GSM 3G alarmsenderen.

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode] for at sætte centralen i service.	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [851] for at komme til GSM/GPRS-alarmsenderens programmeringsmenu	Tast Kommando: —
3	Tast [021]	Tast Hex Data FFFFFF
4	Indtast det ID-nummer, som skal anvendes overfor KC ID-nummeret er på 4 eller 6 cifre. Er ID-nummeret 4-cifret, lægges det ind på de første 4 pladser og [>] anvendes til at bladre forbi de sidste 2 cifre. Betjeningspanelet hopper automatisk tilbage til hovedservicemenue	Tast Kommando: —
5	Tast [201]	Tast Hex Data 00
6	Indtast det ID-nummer, som skal anvendes overfor KC ID-nummeret indtastes som et 10-cifret tal med foranstillede 0'er og det vises to cifre ad gangen. Eksempelvis indtastes ID-nummeret 6789 som 00 00 00 67 89 Betjeningspanelet hopper automatisk tilbage til hovedservicemenue	Tast Kommando: —
7	Tast [203] og indtast kontrolcentralens IP-adresse. IP-adressen indtastes i fire segmenter á 3 cifre	Tast Data 000
8	Når alle 12 cifre i IP-adressen er indtastet, hopper betjeningspanelet automatisk tilbage til hovedservicemenue	Tast Kommando: —
9	Tast [205] og indtast teleudbyderens APN (Access Point Name) For TDC er APN'et "Internet" – dette tages ved at taste: [333][55][77][22][666][55][22][77]	Tast Data: Tast Data: INTERNET
10	Når APN'et er korrekt indtastet, afsluttes ved at taste [#]	Tast Kommando: —
11	Tast [221] og gentag indtastningen af teleudbyderens APN (Access Point Name) For TDC er APN'et "Internet" – dette tages ved at taste: [333][55][77][22][666][55][22][77]	Tast Data: Tast Data: INTERNET

Trin	Procedure	Displayet viser:
12	Når APN'et er korrekt indtastet, afsluttes ved at taste [#]	Tast Kommando: —
13	Reset GSM/GPRS-alarmsenderen ved at taste [999]	Tast Hex Data 99 Tast Hex Data 55
14	Tast [55]. Senderen genstarter nu med de programmerede værdier	Tast Kommando: —
15	Tast [#][#] for at afslutte programmeringen.	Systemet er Klar til Akt.

1.6.4 Programmering af polling af alarmsenderen

I denne procedure beskrives opsætningen af polling-funktionen for GSM/GPRS alarmsenderen.

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode] for at sætte centralen i service	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [851] for at komme til GSM/GPRS-alarmsenderens programmeringsmenu	Tast Kommando: —
3	Tast [004] for programmere poll-intervallet	Tast Hex Data 0087
4	Hvis alarmerne skal overføres til Den Jyske Kontrol-central , skal der tages [0384] for at angive poll-intervallet til 900 sekunder (384 i Hex). Hvis alarmerne skal overføres til Dan Kontrol , skal der tages [1*3*20] for at angive poll-intervallet til 7200 sekunder (1C20 i Hex). Betjeningspanelet springer herefter selv tilbage til GSM/GPRS-alarmsenderens programmeringsmenu	Tast Kommando: —
5	Tast [005]	Vælg alternativ —6—
6	Tast [2] for at aktivere overvågningen af GSM/GPRS-alarmsenderen.	Vælg alternativ -2—6—
7	Tast [#] for at vende tilbage til hoved-servicemenuen	Tast Kommando: —

Centralen er nu fuldt programmeret og klar til brug. Du kan nu vælge at programmere zonetekster, PGM zoner/udgange og brugerkoder – samt at sætte GSM 3G-alarmsenderen op til at benytte slutbruger SMS-funktionerne (se afsnit 1.7 herunder).



Før installationen forlades, skal master- og servicekoderne ændres.

1.7 SMS-funktioner

1.7.1 Klargøring af GSM 3G-senderen til SMS-funktioner

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][Teknikerkode][851] for at komme til GSM/GPRS-alarmsenderens programmeringsmenu..	Tast Kommando: —
2	Tast [009] for at gå i menu 009 for at vælge sprog	Tast Data 01
3	Tast [13] for at vælge dansk Betjeningspanelet hopper herefter automatisk tilbage til GSM/GPRS-alarmsenderens hoved-servicemenu	Tast Kommando: —
4	Reset GSM/GPRS-alarmsenderen ved at taste [999]	Tast Hex Data 99
5	Tast [11] for at gennemføre en sprog-reset af alarmsenderen.	Tast Kommando: —
6	Tast [#][#] for at afslutte programmeringen.	Systemet er klar for tilkobling

1.7.2 Programmering af telefonnumre for SMS modtagelse

I denne procedure beskrives opsætningen af PowerSeries NEO-centralens GSM 3G-alarmsender for SMS-funktionalitet.

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][6][Masterkode] For at gå til Mastermenu	Tryk (*) ell <> Log
2	Bladr med pil til højre, og tryk [*] når display viser:	Tryk (*) ell <> SMS Program.
3	Vælg med [*] Telefon #1 når display viser:	Tryk (*) ell <> Telefon # 1
4	Tast telefon nummer som skal modtage SMS fra alarm, afslut med [#]	70233050FFFFFFFF FFFFFFFFFFFFFFFF
5	Bladr med pil til højre for næste Telefon, og vælg med [*] og gentag punkt 4, eller afslut med [#][#]	System er Klar til Akt.

Der kan programmeres i alt otte Mobiltelefon numre til modtagelse af SMS fra alarmen.

1.7.3 Valg af SMS-funktionalitet

Her bestemmes hvilke numre der modtager hvad fra alarmen.

Trin	Procedure	Displayet viser:
------	-----------	------------------

1	Tast [*][8][Teknikerkode] [851] for at sætte centralen i service og gå til programmering af GSM/GPRS-alarmsenderen..	Tast Undersektio ---
2	Tast [343] for at definere hvad telefonnummer 1 skal modtage. Menu 344 for SMS modtager 2, menu 345 for SMS modtager 3 osv.)	12345678
3	Tasterne [12345678] bruges nu til at aktivere/deaktivere de forskellige optioner. (Se skema herunder for detaljer) (Alle funktioner er default sat til at være on (aktiveret)	Vælg alternativ 12345678
4	Når du har ændret/deaktiveret de ønskede funktioner taster du [#] for at vende tilbage til hovedmenuen for programmering af GSM/GPRS senderen (eks.)	Vælg alternativ 1 34 678
5	Gentag punkt. 2 til 4 for at redigere SMS funktionaliteterne for SMS modtagerne. Tast [#][#][#] for at afslutte	System er Klar til Akt.

Option	Beskrivelse
1	SMS besked ved alarm/alarm restore (Std. ON)
2	SMS besked ved sabotage/sabotage restore (Std. ON)
3	SMS besked ved tilkobling/frakobling (Std. ON)
4	SMS besked ved system vedligehold (Std. ON)
5	SMS besked ved system test (Std. ON)
6	SMS besked ved interne hændelser (Std. ON)
7	SMS besked (Std. ON)
8	SMS interaktiv/kommando (Std. ON)

1.8 Ændring af koder

1.8.1 Ændring af Servicekoden

Servicekoden ændres ved at følge nedenstående procedure:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][8][Teknikerkode] for at sætte centralen i service	Vælg (000) <> Programlabels
2	Tast [006] for at gå i menu 006 for at ændre servicekoden	Vælg (001) <> Installatørkode
3	Tast [*]	Installatørkode 5555
4	Tast ny Teknikerkode. Betjeningspanelet hopper herefter automatisk et trin tilbage. Afslut med [#][#]	System er Klar til Akt.

1.8.2 Ændring af system-masterkoden

System-masterkoden ændres ved at følge nedenstående procedure:

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][5][Masterkode] for at komme i brugerkode menu.	Tryk (*) ell <> Bruger 1 P
2	Tast [*][*]	Tryk (*) ell <> kode
3	Tast [*]	Tast ny kode 1234
4	Tast ny kode, og display viser:	Tryk (*) ell <> kode
5	Tast [#] [#] for at afslutte og gå til normal drift	

1.8.3 Oprettelse og ændring af brugerkode eller brik

Brugerkode kan oprettes og ændres ved hjælp brug af en masterkode. System-masterkoden blev programmeret i afsnit 1.8.2 – men det er muligt også at tildele én eller flere af de normale brugerkode master rettigheder.

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][5][Masterkode] for at komme i brugerkode menu	Tryk (*) ell <> Bruger 1 P
2	Tast [*] for ændre brugerkode 01 – eller brug piletasterne til at bladre frem til den brugerkode der ønskes oprettet/ændret og tast [*]	Tryk (*) ell <> kode
3	Tryk [*][*]	Tast ny kode AAAA
4	Tast ny kode, og display viser:	Tryk (*) ell <> kode
5	Systemet er nu klar for programmering af flere brugerkode. Gentag denne procedures trin 2 til 4 indtil alle brugerkode er programmeret, og afslut med [#][#]	System er Klar til Akt.

1.8.4 Ændring af brugerkode-attributter

Trin	Procedure	Displayet viser:
1	Tast [*][5][Masterkode] for at komme til programmering af brugerkode	Tryk (*) ell <> Bruger 1 P
2	Bladr med piletast til ønsket bruger, og tast [*]	Tryk (*) ell <> kode
3	Bladr med piletast til ønsket funktion, for eksempel brugervalg, og Tast [*]	Tryk (*) ell <> Bruger valg
4	Brug piletasterne [<] og [>] til at bladre hen til den brugerkode attribut, som ønskes aktiveret for den valgte brugerkode.	(*) for skift <> Masterkode N
5	Tilgængelige brugerkode-attributter er: Masterkode: Giver brugerkode samme rettigheder som system masterkoden Trussels kode: Sender en tavs trusselsalarm Udkoble zone: Brugeren kan manuelt udkoble zoner Tlf. Adgang: Brugeren kan give tilladelse til fjern-service af systemet Valg 5: Reserveret fremtidig funktion Valg 6: Reserveret fremtidig funktion Sirenetest: Giver et kort bip i sirenen ifbm. Tilkobling Engangsbruger: Brugeren kan tilkoble når som helst, men kan kun frakoble én (1) gang pr døgn. Nulstilles ved datoskift.	
6	Tast [*] for at aktivere/deaktivere den valgte brugerkode-attribut for den pågældende kode. N betyder at atributten er deaktiveret, J betyder at attributten er aktiveret, afslut med [#][#]	(*) for skift <> Masterkode J
7	Gentag punkterne 2 til 6 for de brugerkode, hvis attributter skal ændres. Tast [#] for at afslutte programmeringen af brugerkode-attributter.	System er Klar til Akt.

2 Beskrivelser

2.1 Zonetyper

Zonetype	Beskrivelse
00	Ikke programmeret (ubrugt zone)
01	Forbikobler 1 Alarmer fra denne zonetype undertrykkes i indgangstid 1 og udgangstiden, som programmeret i menu [005] – se afsnit 1.5 på side 5. Zonetypen anvendes typisk for adgangsøre. Ved aktivering i tilkoblet tilstand, startes indgangstid 1. Zonetypen går i alarm, såfremt systemet ikke er frakoblet ved udløb af indgangstid 1.
02	Forbikobler 2 Alarmer fra denne zonetype undertrykkes i indgangstid 2 og udgangstiden, som programmeret i menu [005] – se afsnit 1.5 på side 5. Zonetypen anvendes typisk for adgangsøre. Ved aktivering i tilkoblet tilstand, startes indgangstid 2. Zonetypen går i alarm, såfremt systemet ikke er frakoblet ved udløb af indgangstid 2.
03	Direkte/Normal Går direkte i alarmtilstand ved aktivering af zonetypen i tilkoblet tilstand. Anvendes typisk til skalovervågning.
04	Adgangsvej Anvendes typisk til detektorer på adgangsvejen. Alarmer undertrykkes i indgangstiden og udgangstiden. Går i alarm, såfremt systemet ikke er frakoblet ved udløb af indgangstiden. Aktivering af denne zonetype i tilkoblet tilstand giver øjeblikkelig alarm.
05	Adgangsvej – Fuld/Hjemme Ved fuld tilkobling fungerer denne zonetype som zonetype 04. Ved hjemmetilkobling undertrykkes alarmer fra denne zonetype.
06	Forbikobler – Fuld/Hjemme Ved fuld tilkobling fungerer denne zonetype som zonetype 01. Ved hjemmetilkobling undertrykkes alarmer fra denne zonetype. OBS! Denne zonetype tilkobles kun hvis: zonetype 01 aktiveres under udgangstiden, eller hvis Fuld Tilkobling-tasten benyttes eller ved at taste [*][1] mens systemet er tilkoblet.
08	24-timer Brand Standard ved trådløs røgmelder
09	Direkte/normal – Fuld/hjemme Ved fuld tilkobling fungerer denne zonetype som zonetype 03. Ved hjemmetilkobling undertrykkes alarmer fra denne zonetype.
17	24-timer, Indbrud Aktivering af denne zonetype aktiverer systemets siren(er) i den programmerede sirenetid (se afsnit 1.5 på side 5) – uanset systemets koblingstilstand. Sirenen forbliver aktiveret i hele sirenetiden eller indtil en gyldig brugerkode indtastes. Vær opmærksom på, at den lokale alarmreaktion fra zonetypen kan gøres tavs, ved at slukke option 1 i zoneegenskaberne for den programmerede zone.

2.2 Liste over [*]-kommandoer

Herunder findes en kort beskrivelse af Alexor systemets [*]-kommandoer.

[*]-kommando	Beskrivelse
[*][1]	Forbikobling af zoner
[*][2]	Vis fejllog
[*][3]	Vis alarmlog
[*][4]	Aktiver/deaktiver dørklokkefunktion
[*][5]	Programmering af brugerkoder og brugerkode-attributter (se også afsnit 0 og afsnit 1.8.4 fra side 13)
[*][6]	Programmering af brugerfunktioner: [1] – Indstil tid og dato [4] – Systemtest [5] – Aktiver DLS [6] – Bruger-initieret DLS-opkobling [8] – Gangtest (bruger) [9] – Aktiver "For sen frakobling" funktionen [0] – Tidspunkt for "For sen frakobling" – se herover
[*][7]	Styring af PGM-udgang 1 og 2
[*][8]	Installatørprogrammering. Se de fleste afsnit af denne QuickGuide.
[*][9]	Tilkobling uden indgangstid
[*][0]	Hurtig udgang (ved tilkoblet)

2.3 Tegntabeller

Dette afsnit indeholder tabeller over de tegn der anvendes ved programmering af system-tekster – f.eks. zonetekster.

Tast	For at indsætte / udføre
[<]	Flyt cursoren til venstre (foregående tegn)
[>]	Flyt cursoren til højre (næste tegn)
[*]	Vælg / bekræft
[#]	Escape / annuller
[0]	Mellemrum
[1]	[A] [B] [C] [1]
[2]	[D] [E] [F] [2]
[3]	[G] [H] [I] [3]
[4]	[J] [K] [L] [4]
[5]	[M] [N] [O] [5]
[6]	[P] [Q] [R] [6]
[7]	[S] [T] [U] [7]
[8]	[V] [W] [X] [8]
[9]	[Y] [Z] [9] [0 / Ø]

De specielle danske karakterer Æ, Ø og Å programmeres ved hjælp af ASCII-indtastning. Hvis dansk sprog er valgt i tastaturet (se afsnit 1.3.1 på side 2), kan de danske karakterer indtastes vha. følgende ASCII-koder:

ASCII-kode	Indsætter
000	ø
001	å
002	Å
003	æ
004	Æ



Stort Ø vælges ved at indsætte et 0 (nul) vha. fire tryk på 9-tasten i den normale label-programmering.

TELETEC
connect

Teletec Connect A/S
Virkeholm 3B
2730 Herlev
Telefon: 7023 3050
www.teletec.dk