

HOVEDSTATION HA-28

3.

Introduktion.

GRIPO HA 28-S Alarmsystem.

Tillykke med dit nye alarmsystem fra GRIPO som er nemt selv at installere helt uden udgifter til håndværkere installatører mm.

GRIPO HA 28-S er designet til at sikre såvel private hjem som virksomheder. Anlægget er iøvrigt forberedt for fremtiden, idet systemet kan udbygges med en lang række ekstra udstyr fra det store tilbehørsprogram og således vokse med behovet.

GRIPO service telefon vil altid stå til din disposition hvis du måtte have spørgsmål, eller kommer ud i problemer du ikke selv kan løse. Vort personale vil altid have tid til at vejlede dig.

Placering af hovedstationen.

Før du placerer hovedstationen bør du påtænke at der findes El i nærheden, det ville selvfølgelig også være en fordel, at have et telefonstik inden for rækkevidde hvis du påtænker at montere telefonoverførsel på anlægget (Nummersender) Du bør montere din hovedstation centralt så din ledningsføring bliver så enkel som muligt.

Ledningstyper til tilbehør: Til rumsøgeren bruges der Signalkabel PTK 6 x 0,6 eller PTK 4 x 0,6 hvis tamperkreds (sabotage) ikke benyttes.

til magneter, glassbrudssensorer sirenere bruges altn ringeledning 2 x 0,7

Kabel medfølger ikke, da det jo vil være meget individuelt hvad der skal bruges.

Hovedstationen

Hovedstationen er forsynet med 4 kredse

Forsinket NC (Alarmkreds m. forsinkelse) anvendelse: Rumsøgere/magnetkontakter der ønskes forsinket.

Omgående NC (Alarmkreds u. forsinkelse) Anvendelse: til rumsøgere/magnetkontakter der skal aktivere omgående.

24 Timers NC (Alarmkreds u. forsinkelse der "våger" døgnets 24 timer uanset om anlægget er armeret eller desarmeret) Anvendelse: sabotageovervågning af tilbehør.

24 Timers NO (Alarmkreds u. forsinkelse) Anvendelse: Røgalarmer, overfaldsknap.

Klemmerækkerne

Klemme.....1 + 2 NC Alarmkreds m. forsinkelse valgfri fra 5 sek. til 3 min.

Klemme.....3 + 4 NC Alarmkreds u. forsinkelse

Klemme.....9 + 10 NC 24 timers alarmkreds u. forsinkelse

Klemme.....11 + 12 NO 24 timers alarmkreds u. forsinkelse

Klemme.....13 Ekstern betjening (adgangstastatur)

Klemme.....14 Ekstern lysdiode f.eks. i tastatur

Klemme 15(-) 16(+) 12 v Forsyning til f.eks. rumsøger, nummersender, tastatur

Klemme 19(-) 20(+) 12 v Sireneudgang til sirener eller flashblink.

Klemme 21 + 22 + 23 Relækontakter uden egen strømforsyning

Klemme 24(-) 25(+) Montering af strømforsyning

HUSK ledning med grå striber er + (klemme 25)

4.

Diodefunktioner

Gul diode(lampe)lyser når anlægget er fuldarmetet(slået til)(nøgle i TIL)

Grønne dioder lyser når alle er korrekt forbundet i alarmtilstand

Grønne dioder slukker når de forskellige kredse bliver aktiveret.

Nøglesafbryderen 3 stillinger

FRA:Alarmeren er desarmert (slukket)

24 TIMER:Alarmerens 24 timers overvågningskredse er aktive(sabotage/overfald-røgalarm)

TIL:Alarmeren er armeret,alle overvågningskredse er aktive.

Montering af hovedstation

Afmonter frontkappen ved at løsne skruen i toppen.

Når du har taget frontkappen af,er det en god ide at placere skruen i skruhullet igen og spænde den til så den lukker sabotagekontakten.

OBS:Vigtigt !

Ved montering af ledningsført udstyr er det en god ide at benytte farvekodet ledning (Signalkabel).Ledningsender bør altid dobbelt ombukkes,før de anbringes i klemmerne dette giver en god og stabil forbindelse.Det anbefales at montere en komponent af gangen og derefter afprøve den,det gør det lettere at evt.fejlfinde.

HUSK hvis du anvender klemme (1-2) ,(3-4) ,(9-10) skal den ledningslus der er monteret fjernes.Hvis du ikke monterer adgangstastatur(ekstra udstyr) er det nødvendigt ledningslusen mellem klemme 13-15 bliver siddende.

Montering af strømforsyning(Adapter)

Strømforsyningens ene ledning der er mærket med Hvid/Grå stribe er + (plus) skal monteres til hovedstationens klemme 25.

Strømforsyningens anden ledning - (minus) forbiudes til klemme 24.

Rumsøgeren

For at opnå et godt resultat,skal du være omhyggelig med placering af rumsøgere

For at opnå optimal dækning af søgefeltet bør du anbringe rumsøgeren så "tyven" er nødt til at krydse søgefeltet parallelt.

Virkemåde P.I.R (Passiv infrarød) Dækningsareal 180 gr max 12 m

Anbefalet monteringshøjde 2 m - 2,5 m

Rumsøgeren aktiveres ved pludselig temperatur forandring samt ved pulstælling (bevægelse)Hvis dækslet til rumsøgeren aftages i aktiv tilstand vil sabotagekontakten udløse alarmeren.

Rumsøgerens indbyggede røde lysdiode(lampe)vil lyse ved bevægelse i området.

Montering

Aftag dækslet ved at løsne stjerneskruen,rumsøgeren skal monteres med klemmerækkerne nedad,rumsøgeren kan hjørnemonteres.

Hvis flere rumsøgere monteres på samme kredse skal de serieforbindes.

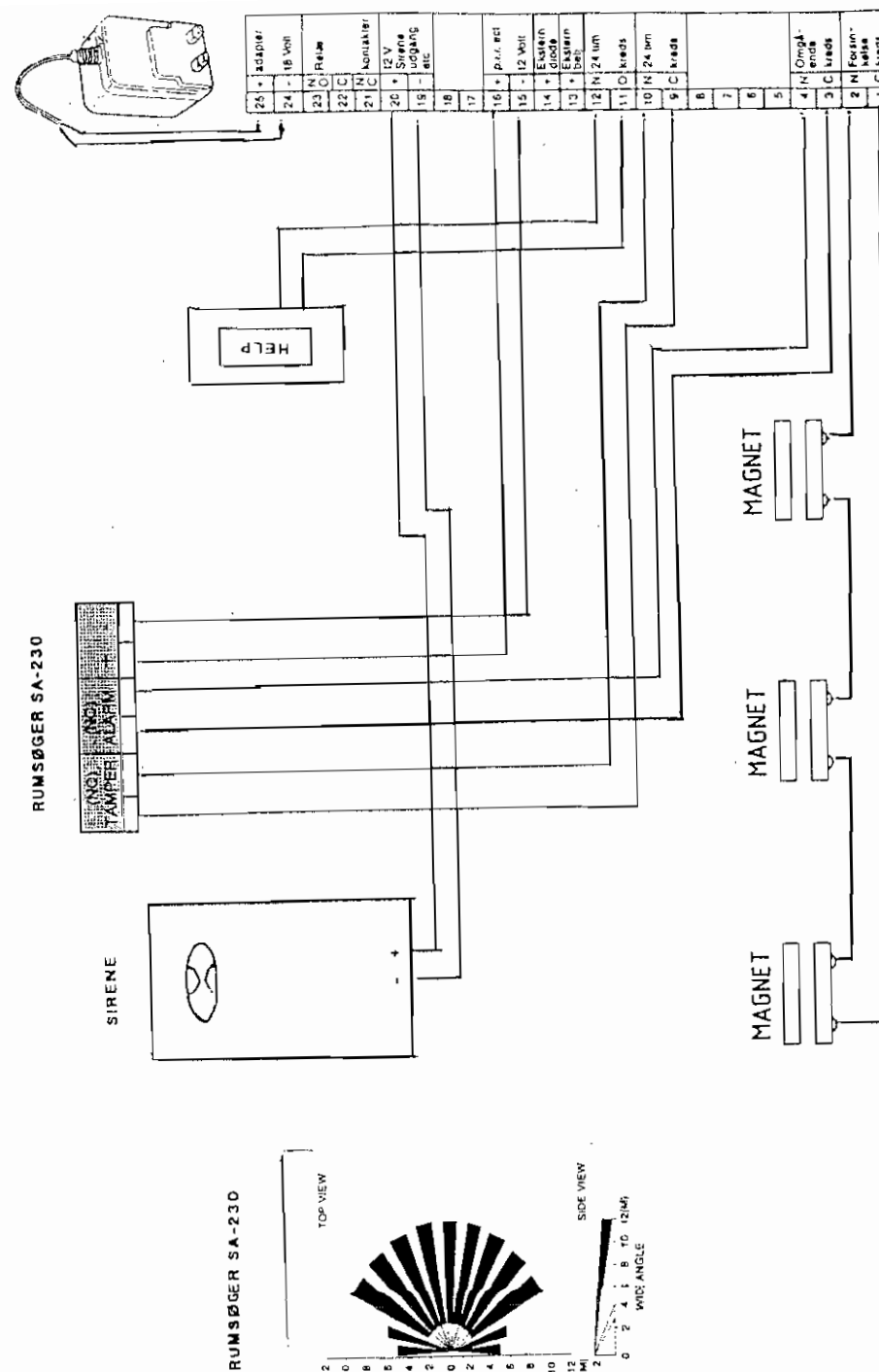
Rumsøgeren monteres med 6 ledet kabel.

Klemme 1-2 (tamper) sabotagekredse forbindes til klemme 9-10 24 timers NC

Klemme 3-4 Alarmkredse forbindes til klemme 1-2 eller 3-4 i hovedstation

Klemme 5 (+) - 6 (-) strømforsyning forbindes til klemme 16 (+) 15 (-)

Se iøvrigt medfølgende monteringsdiagram.



8.

GRIPO Rumsøger V.Nr.1230

Rumsøger samme som medfølger i grundsæt.Dækker 180 gr max 12 m

GRIPO Sirene V.nr.1101H (hvid) 1101S (sort)

Denne sirene er yderst velegnet til indendørs montering.

Sirenen lydeffekt nærmer sig ørets smertegrænse og vil "stresse" enhver indtrængende.

Data:120 db 12 V 180 ma

GRIPO sirene V.nr.1304

Denne sirene er ligeledes velegnet til indendørs montering.Sirenen er en dobbelt sirene dvs den har indbygget 2 sirener der svarer til 2 stk 1101.Fås kun i hvid

Data:120 db 12 V 260 ma

GRIPO Udendørs sirene V.nr 1114

Denne sirene er velegnet til udendørs montering,kan også anvendes til store rum eller haller.Sirenen opbygning gør at den kan høres meget langt væk.

Data:120 db 12 V 450 ma

GRIPO Flash blink V.nr.1110

Kan anvendes både ude og indendørs.Flashblinket kan ved sin synlighed gøre opmærksom på hvor alarmer er igang.

Data: 12 V 150 ma

GRIPO Back up batteri V.nr:1086

Genopladeligt nødstrøms batteri du kan montere i din alarm.

Herved er alarmer stadig aktiv ved strømafbrydelse slukning af HFF relæ eller sabotage.Batteriet bliver automatisk opladet i alarmer.

Data:12 V 1,2 Ah.

GRIPO Trådløs sirene med Flash Solcelleforsyning V.nr.1565

Denne sirene med indbygget flash,kan tilsluttes til din hovedstation via en lille boks,der trådløst sender signal til sirene/flashenheden som monteres uden på huset denne har indbygget backup batteri der oplades af solceller dette batteri vil kunne holde enheden klar i 40 dage i komplet mørke.

GRIPO Alarmkontakt V.nr.1128

Denne boks kan f.eks forbindes mellem tyverialarm og belysning.Når alarmer aktiveres vil det tilsluttede lys tænde.Indbygget timer relæ justerbart fra 1 til 60 min. Belastning AC 240 V 2200 W 10 amp.

5.

Justering af rumsøger

Løs stjerneskruen i rumsøgerens højre side,nu kan rumsøgeren justeres ved at skubbe "slæden"opad eller nedad.Når slæden er helt i top (nr 1) vil rumsøgerens dækningsvifte søge i en stejl retning mod gulvet,og naturligvis omvendt hvis "slæden" er i bund (nr 5) For at kontrollere om din rumsøger er korrekt monteret,kan du slutte spænding til den,så vil rumsøgerens røde diode lyse hver gang den opfanger dig. HUSK når du laver denne test skal rumsøgerens dæksel være monteret på.

Magnetkontakter

Magnetkontakter kan monteres på døre eller vinduer,ved oplukning brydes kredsen og alarmer aktiveres.Beuyttes flere magnetkontakter på samme kreds skal de serieforbindes

Montering

Placeringsafstand så tæt som muligt eller max 10 mm.

på de medfølgende magneter er markeret pilesymboler,disse pile skal altid pege mod hinanden.Magnetkontakter monteres med 2 ledet "ringeledning"

Kan monteres på omgående kreds klemme (3-4) eller forsinket kreds klemme (1-2)

Glas break detektor

Kan anbringes på vinduesglas.Ved rudeknusning aktiveres alarmer.

Flere sensorer kan monteres på samme kreds kan også blandes med magnetkontakter skal altid serieforbindes.

Detektoren bør monteres ca 15 cm inde på glasset fra vinduetts ramme.

I detektoren findes en lille cylinder,hvor der er anbragt en kviksølvkugle.

Kviksølvkuglen skal anbringes i cylinderens ende med de 2 ledninger for at kredsen lukkes(NC) Følsomheden indstilles efter hvor mange gr.du ønsker at dreje cylinderen.Monteres med 2 Ledet "ringeledning"

Detektoren bør monteres i omgående kredsen klemme 3-4.

Panikknapen

Kan anbringes hvor du ønsker,ved tryk på knappen udløses alarmer,kan også anvendes til lydløs omsorgsalarm med telefonoverførsel f.eks.ved sygdom.

Monteres med 2 ledet "ringeledning"

Monteres til NO 24 timers kreds klemme 11 & 12

Husk nøglen skal stå i 24 timer.

Sirenen

Data:120 db 12 v Den medfølgende sirene er mest velegnet til indendørs montering.

Flere sirener kan monteres på anlægget f.eks.flere indendørs og udendørs flash blink monteres på samme klemmer.

Monteres i klemme 20 (+) 19 (-)

Sirenen røde ledning er + den hvide er -

Back up batteri (ekstra tilbehør)

Hvis du har anskaffet dig et back up batteri,skal dette monteres på de 2 ledninger der sidder inde i hovedstationen RØD ledning (+) til RØD prik på batteri SORT ledning (-) til SORT prik på batteri,det vil så passe sig selv med opladning.

6.

Justering af hovedstationen.

Når alt tilbehør er monteret er det tid at justere hovedstationen.

Alarmtid:

Justeringsknap til indstilling af hvor lang tid sirenen skal lyde når alarmen er igang. Med urets retning øges alarmtiden min:ca 2 sek. max: ca 3 min.

Ønsker du at betjene alarmen med nøgleafbryderen i hovedstationen vil det som regel være nødvendigt at lave udgangs og indgangsforsinkelse.

Udgangsforsinkelse

Justeringsknap til udgangsforsinkelse med urets retning øges udgangstiden min ca 2 sek max ca 3 min.

Indgangsforsinkelse

Justeringsknap til justering af indgangsforsinkelse med urets retning øges indgangsforsinkelse min ca 2 sek - max ca 3 min.

Ved armering høres en lydeffekt i hovedstationen, lydens længde afhænger af hvor lang tid ind/udgangsforsinkelsen er justeret til.

Ønskes denne lyd afbrudt er det blot at fjerne den lille sorte hætte mærket "buzzer" den sidder mellem justere knapperne.

Godt råd

For at undgå at dit alarmanlæg bliver inaktivt ved strømafbrydelse eller sabotage er det en god ide at anbringe et genopladeligt 12 v batteri i hovedstationen. v.nr 1086

Før du starter monteringen bør du læse hele vejledningen.

Det kunne være en god ide at tegne din installation og f.eks notere de farver du benytter i kablet, Vær grundig når du afisolere ledninger, sørg for at ombukke inderledere så du får en god forbindelse i klemrækker og samlinger.

Dette er meget vigtigt netop for at undgå fejlalarmer i fremtiden p.g.a dårlige ledningsforbudelser.

Hvis du f.eks altid anvender rød ledning til + (plus) og sort ledning til - (minus) undgår du at polvende (kortslutte) udstyr og herved ødelægge dette.

Når du trækker signalkabel til en fjernliggende rumsøger skal du normalt anvende 6 ledet kabel, hvis du skal have andet udstyr i samme retning f.eks sirene kan du overveje at trække et 8 leder kabel.

Du bør anvende korrekt værktøj, så du ikke ødelægger f.eks skruer i klemmerækkerne. Du bør montere en ting af gangen og derefter afprøve denne.

7.

Garanti

På alle GRIPO produkter ydes 1 års garanti mod fabrikationsfejl.

Gem derfor kvitteringen, der gælder som garantibevis og medsendes ved eventuel garantireparation.

Skader og fejl som fremkommer ved uagtsom behandling eller fejlagtig behandling eller fejlagtig anvendelse omfattes ikke af garantien.

Ved eventuel reklamation skal fejlen kortfattet beskrives.

Du kan altid få råd og vejledning uanset garantiperiodens udløb.

Ekstra tilbehør til HA 28-S

GRIPO Nummersender. V.nr.4902

Nummersenderen er din egen "meldecentral". Når alarmen bliver aktiveret kan den automatisk ringe op til max 4 telefonnumre som du selv indkoder via din telefon. Ydermere kan du indtale din egen besked den kunne være:

ALARMEN ER IGANG SKUMMELVÆNGET 69 HOS GULDBERG.

Modtager af opkaldet kunne være din nabo, familie, eller venner, eller hvor du selv finder dig. Nummersenderen kan ligeledes opringe: mobiltelefon, OPS (person søger) eller ringe ud af omstillingsanlæg.

Nummersenderen kan endvidere tilsluttes godkendt alarmcentral f.eks. TELESIKRING. Den kan så kun ringe til denne.

GRIPO Adgangstastatur V.nr.1223

Du kan benytte adgangstastatur til din alarm. Du skal blot indsætte en 4 cifret kode. Denne kode kan du benytte til at betjene alarmen med i det daglige uden brug af nøglen.

Tastaturet kan anbringes uden for din bolig, herved undgår du at skulle have forsinkelse på din alarm. Husk en evt "tyv" kan også bruge en evt forsinkelse til at sabotere din alarm.

På tastaturet er der lysdiode der fortæller om alarmen er slået til eller fra, samt når du kommer hjem om der har været en alarm medens du har været borte.

Tastaturet er selvfølgelig sabotagesikkert.

GRIPO Røgalarm V.nr.1213

Når du har et alarm anlæg der står og "våger" døgnet 24 timer er det en god ide at montere røgalarmer der er direkte forbundet til anlægget.

Er anlægget endvidere forbundet med nummersender kan der slås alarm i tide.

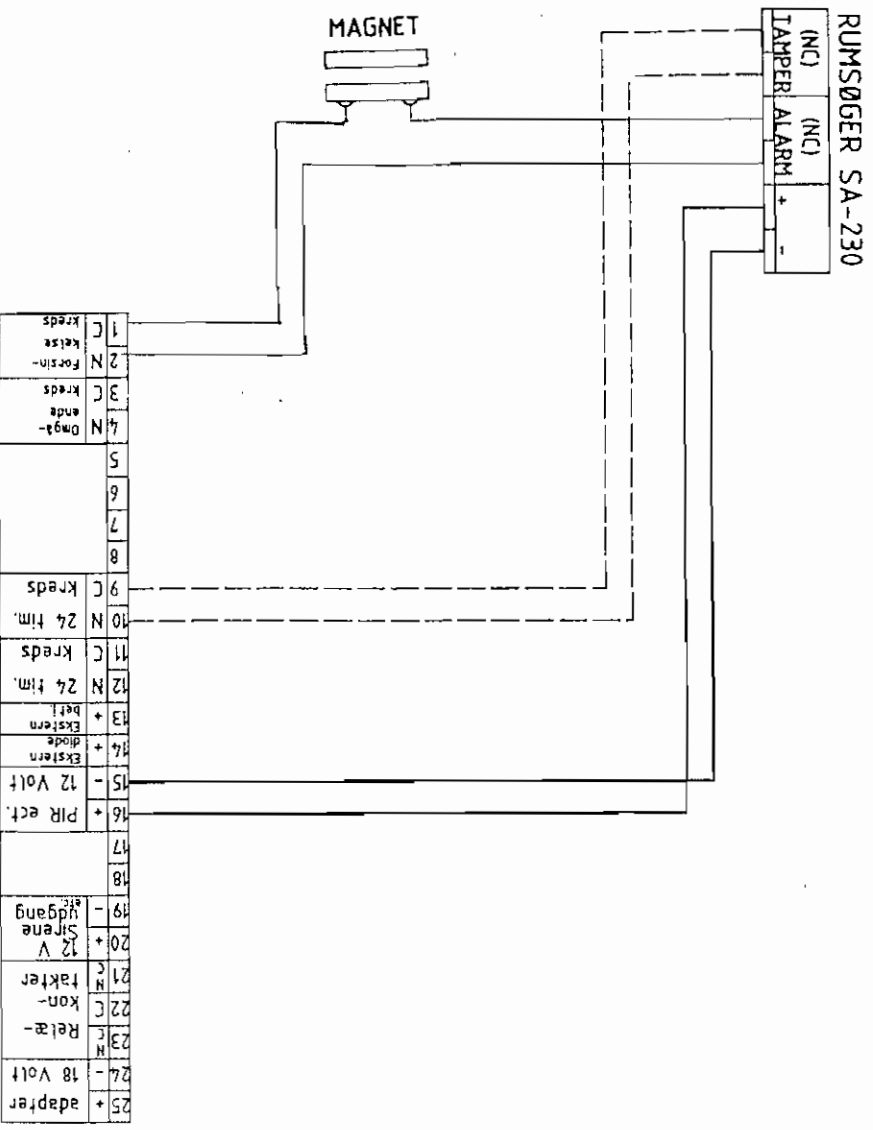
GRIPO Magnetkontakter V.nr.1801 (sæt m.4 stk)

Anvendes til sikring af vinduer og døre.

GRIPO Indboringsmagneter V.nr.1153 (sæt m.4 stk)

Anvendes til sikring af vinduer og døre. Til forskel for traditionelle magnetkontakter kan indboringsmagneter skjules helt i karme eller døre.

Rumsøger forbundet m/forsinkelses magnet t/HA-28



Rumsøger forbundet m/øjeblikkelig magnet

