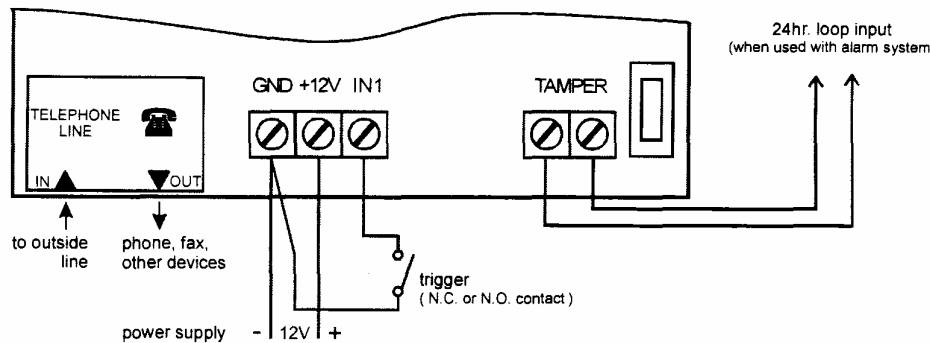


# Telefoon kiezer TD-110

De TD 110 is een automatisch telefonerend apparaat welke 4 ingesproken boodschappen kan verzenden via de vaste telefoonlijnaansluiting naar vaste en gsm aansluitingen. Tevens kan het ook een boodschap verzenden naar een semafoon.

## INSTALLATIE:

Bevestig de telefoonkiezer met de bijgeleverde schroeven vast aan de wand. Plaats één schroef in de wand en schuif de TD-110 met bovenste schroefuitsparing over de geplaatste schroef, open aan de voorkant van de TD-110 het deksel en plaatst de tweede schroef. Probeer niet de bovenste behuizing van de TD-110 te openen.



## AANSLUITINGEN:

<b>IN</b>	-	telefoonaansluiting naar uitgaande lijn.
<b>OUT</b>	-	aansluiting naar externe toestellen ( telefoon, Fax, etc )
<b>GND + 12V</b>	-	externe stroomtoevoer aansluiting ( 12VDC, Max. 100mA )
<b>IN1</b>	-	activering input – verbinding maken of verbreken met de GND start het telefoneren. Dit kan inwerkinggesteld worden via NO of NC contact.
<b>TAMPER</b>	-	Schakelaar – NC contact ( 24 stand-by indien aangesloten op een alarm systeem ).

Na het aansluiten van de stroomtoevoer op de TD-110 zal deze een automatische zelftest uitvoeren en zich daarna in de stand-by modus plaatsen. ( het groene lampje zal dan branden ) toets **Mem** en **6** in op de druktoetsen om naar de ingesproken fabrieksboodschap te luisteren.

## Programmeren:

Tel nr.'s en een boodschap opslaan in de telefoonkiezer. Programmeren is mogelijk als het groene led is opgelicht (stand by). Ingevoerde gegevens worden herkend aan het flitsen van het rode LED .

Een begonnen programmering kan op elk willekeurig moment worden onderbroken door de END toets.

- **TEL NRS:** toets het tel nr. in en sla het op door op de **MEM** knop te drukken. Bepaal daarna de gewenste plaats in het geheugen (nr. 1 t/m 4). Een tel nr. kan maximaal bestaan uit 16 tekens. Het kengetal kan worden onderscheiden door de – toets (pauze). Een pauze teken kan niet worden gebruikt als eerste teken. Als een tel nr. is opgeslagen na het laatste cijfer van een tel nr. dan zal deze door de telefoonkiezer 4 keer worden gebeld nadat de kiezer is geactiveerd.
- **Een boodschap opnemen:** druk kort op de mem toets en houd daarna de 0 ingedrukt terwijl de boodschap wordt ingesproken (Max 20 sec). De opname wordt geïndiceerd door een geel LED. Na het loslaten van de 0 toets zal de gehele boodschap worden afgespeeld. Dit kan worden beëindigd door te duwen op de N.
- **Een pieper boodschap.** Toets het exacte pager nr in op de kiezer. Sla deze op in het geheugen door te drukken op **Mem 5** (max 26 tekens)
- Na het programmeren van het pieper nr. kan er begonnen worden met het programmeren van de numerieke boodschap die naar de pieper moet worden gezonden. Neem contact op met de netwerkprovider als u problemen ondervindt bij het sturen van een boodschap naar een pieper.
- **Tel NRS verwijderen.** druk op **mem x** (waar x het corresponderende geheugen nr. is, 1 t/m 5)
- **Bel methodes:** \* voor puls dailing en op **mem ]]** voor tone dailing (fabrieksstand)
- **Testen:** **Fce**, en de telefoonkiezer zal alle ingeprogrameerde tel NRS gaan bellen. U zult het bellen naar de NRS horen door de ingebouwde mini speaker in de telefoonkiezer tijdens de test.
- **Luisteren naar de boodschap** Druk op **mem 6** om te luisteren naar de ingesproken boodschap.
- **Toetsenblokkering:** Druk op **mem**-en dan de 4cijferige persoonlijke code (pin). Toets de code een tweede keer in om de invoer te bevestigen. Het gele

led zal gaan branden. De telefoonkiezer is nu ontoegankelijk voor mensen zonder code.

- **Toetsenblokkering opheft:** Toets de pin code in en het groene LED zal gaan branden. Als de telefoonkiezer wordt gebruikt in combinatie met een alarmsysteem dan wordt geadviseerd om na elke programmering de toetsen weer te blokkeren.
- **Het inprogrameren van afstandsbedieningen:** (alleen td110w) Na het intoetsen van **mem 9** staat de kiezer in de programmeerstand. Activeer de afstandsbedieningen 1 voor 1 (door er een knop van ingedruwd te houden) Ga uit de programmeerstand door op de **End** toets te duwen. Beide afstandsbedieningen zullen dezelfde werking hebben.  
\*Zodra de eerste afstandsbediening wordt ingeprogrameerd zullen alle anderen uit het systeem worden gewist
- **Afstandsbedieningen wissen** (alleen td110w) druk op **Mem 9** om alle afstandsbedieningen uit het systeem te wissen.

### Hoe de telefoonkiezer werkt

De TD 110 w zal worden geactiveerd onder 3 omstandigheden!

Als er een alarm wordt gemaakt op de IN1, zodra de **Fce** knop wordt ingedrukt, of door een afstandsbediening.

Zodra de kiezer is geactiveerd sluit hij alle andere toestellen die gebruik maken van de tel lijn af. Daarna zal hij alle ingeprogrameerde Nrs gaan bellen en de ingesproken boodschap laten horen.

Als er een succesvolle verbinding heeft plaatsgevonden zal de kiezer het nr. niet opnieuw gaan bellen. Was de verbinding echter niet goed tot stand gekomen dan zal de kiezer het in totaal 3 keer proberen. Lege telefoongeheugen plaatsen in de kiezer zullen automatisch worden overgeslagen. Het rode LED geeft een indicatie dat de kiezer aan het bellen is.

Als het toetsenpaneel niet geblokkeerd is dan kan de kiezer worden gestopt door op de **End** toets te drukken.

### Wat te doen als het niet werkt zoals u had verwacht

- Hebt u de juiste belmethode gekozen? (pulse of tone )
- Is er een signaal op de tel lijn en is de kiezer voorzien van stroom
- Programmeer opnieuw de tel NRS in en bevestig de ingesproken tekst

### De toegangscodes vergeten?

Als u de code bent vergeten om het paneel te vergrendelen ga dan als volgt te werk, Sluit de voeding af voor 20 sec, Zodra je de stroom opnieuw aansluit toetst u gelijk de code 1234 in (als het rode LED oplicht) Het groene LED bevestigt dat het paneel niet meer vergrendeld.

### Specificaties

Voeding	10-14 VDC (adapter DE-01-12)
Verbruik	stand by max. 15 mA, dailing max 100 mA
Activering	connectie of disconnectie van de IN1 met de GND, of door te duwen op de Fce knop
Afstandsbedieningen	max. 3 rc-11 (voor model TD110 W)
Telefoon lijn	electrisch gestuurd, ingebouwde overspanningbeveiliging pulse of tone (fabrieksinstelling = tone)
Bel methode	de telefoonkiezer herkent signalen van de telefoonlijn, en hij belt hetzelfde nr. meerdere malen (tot 3 keer) als de beltoon niet is gedetecteerd
Aantal ronden	4x16 tekens ( <b>MEM 1</b> tot <b>MEM 4</b> ) voor de gesproken boodschap 1x16 tekens ( <b>MEM 5</b> ) voor een numerieke boodschap (pieper)
Tel nr. geheugen	Tijdsduur van de gesproken boodschap Max 20 sec, de opname wordt gedurende 40 sec afgespeeld.

Alleen voor gebruik binnen.

Werkbare temperatuur -10 tot +40 graden.

