



SD1-E+
Vocale Alarmmelder

KENMERKEN

- Kan tot 4 verschillende nummers opbellen
- LCD scherm met 16 karakters
- Kan tot 4 verschillende boodschappen doormelden
- Tot 40 seconden opnametijd
- Bevestiging door DTMF code
- Ingebouwde microfoon en luidspreker voor locale opname van tekst
- Toetsenbord met 16 toetsen
- Programmatie blijft behouden bij spanningsuitval
- De oproepcyclus kan gestopt worden via een code of via een ingang

SD1-E+ Beschrijving

De SD1-E+ is een vocale alarmmelder bestemd voor het gebruik in residentiële alarminstallaties. De alarmmelder kan aangestuurd worden door praktisch alle alarmcentrales.

Bij alarm zal de SD1-E+ tot 4 telefoonnummers opbellen en een boodschap nalaten bestaande uit een specifieke tekst, gevolgd door een tekst met algemene informatie.

De boodschappen worden opgenomen met de ingebouwde microfoon. Ze worden vastgehouden in een ingebouwde "Voice Chip" en ze kunnen zoveel gewijzigd worden als men wenst. De gegevens blijven behouden bij spanningsonderbreking.

Het programmeren van de SD1-E+ gebeurt met het toetsenbord en het ingebouwde menu dat op het LCD scherm van de SD1-E+ verschijnt.

Aansluitingen

De SD1-E+ wordt tussen de alarmcentrale en de telefoonlijn geplaatst. Als de SD1-E+ echter bezig is met het doorsturen van een boodschap, dan zal de abonnee onderbroken worden. De SD1-E+ heeft geen batterijen nodig : de voedingsspanning en de batterijspanning bij netuitval worden geleverd door de alarmcentrale.

De SD1-E+ heeft 4 ingangen die in ons voorbeeld gebruikt worden voor : A - Hold up, B - Inbraak, C - Brand en D - Sabotage. Deze komen overeen met de boodschappen (A, B, C en D) die de SD1-E+ verstuurt en moeten als zodanig opgenomen worden. Als op de centrale geen branddetectoren kunnen aangesloten worden, kan kan een apart branddetectiesysteem op de SD1-E+ aangesloten worden. De SD1-E+ kan ook in de tamperlus van de centrale ingebracht worden.

Boodschappen

De SD1-E+ heeft een ingebouwde microfoon en luidspreker, waarmee de boodschappen rechtstreeks op het toestel kunnen ingesproken en beluisterd worden. Als een boodschap verstuurd wordt, dan zal de SD1-E+ eerst een standaard boodschap (0) en daarna één van de vier alarmboodschappen (A, B, C of D) doorsturen.

Boodschap 0 bevat uw naam en adres en boodschappen A, B, C en D komen overeen met de ingangen vanuit de centrale (Hold-up, Inbraak, Brand en Sabotage in ons voorbeeld).

De boodschappen worden ingesproken verdeeld over de totale opnametijd van 40 seconden.

Bevestiging

Bij het ontvangen van een boodschap van de SD1-E+ moet de persoon die antwoordt de oproep bevestigen door op de "8"-toets van zijn toestel te drukken. De SD1-E+ kan naar wens ingesteld worden om te stoppen met doorsturen na bevestiging van de eerste oproep of na het bevestigen van 2, 3 of 4 oproepen.

Als de oproep niet bevestigd wordt, dan zal deze herhaald worden, waarna de SD1-E+ de oproep afbreekt. Daarna wordt het volgende nummer gevormd. Deze procedure wordt drie keer herhaald voor de toegekende nummers. Als nog steeds geen bevestiging werd gegeven, dan stopt de SD1-E+ volledig.

Kenmerken - Specificaties

Technisch

- * Vocale telefoondoorkiezer die naar vier verschillende telefoonnummers kan rapporteren.
- * De boodschappen kunnen verdeeld worden onder een totale opnametijd van 40 seconden.
- * Interne microfoon en luidspreker voor het inspreken en beluisteren van boodschappen.
- * LCD-scherm met 16 karakters.
- * Klavier met 16 rubberen toetsen.
- * Compacte behuizing.

Elektrisch

Voedingsspanning :	11.5 - 14 VDC
Verbruik :	10,1 mA in rust 25,5 mA in alarm
Initialisatie ingangen A, B, C, D	+ve of -ve geschakeld, max 24V
Totale duur boodschappen :	max. 40 sec.
Compatibiliteit telefoonlijn :	Puls of DTMF

Fysisch

Afmetingen (H x B x D) :	150 x 105 x 35 mm
Werkings temperatuur :	0°C tot 40°C

Bestelreferentie

SD1-E+ voor een Nederlandstalig toestel

SD1-E+FR voor een Franstalig toestel

Keuringen

MIBZ :	01-96-0365
BVVO :	REC570
CE :	0168 X

