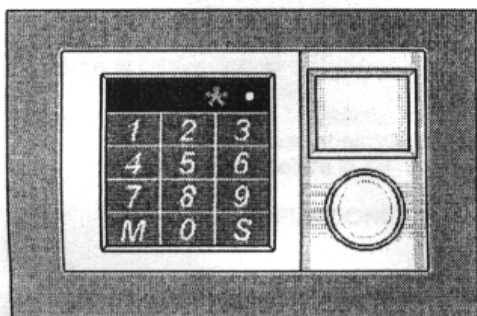


Scansione del manuale cartaceo, al momento non previste ma possibili modifiche all'originale scaricato da www.elettroniczetabi.it

SmartGuard

Allarme a infrarosso passivo

Modello serie 2000



INSTALLAZIONE

1 INSTALLAZIONE BATTERIE E ADATTATORE

- 1 Svitare la copertura delle batterie.
- 2 Se l'apparecchio funziona con un adattatore di alimentazione, installare 6 batterie AA 1.2V Ni-Cad ricaricabili come back-up. Se l'apparecchio funziona solo con batterie, utilizzare modelli alcalini AA 1.5V. Assicurarsi che queste siano installate con le polarità corrette.

2 CONNESSIONE DELLA SIRENA ESTERNA (per modelli 2000 e 2000 EXP)

- 1 Collegare la spina della sirena esterna alla presa della Sirena sul PCB come mostrato nella figura 1.
- 2 Inserire con cautela il cavo nel foro di fissaggio predisposto.
- 3 Montare la sirena esterna nella posizione scelta.

3 COLLEGAMENTO DEI CONTATTI MAGNETICI (SOLO PER MODELLO 2000EXP)

- 1 Inserire la presa del cavo di 8m nella spina di Contatto Magnetico nel PCB come mostrato nella figura 1.

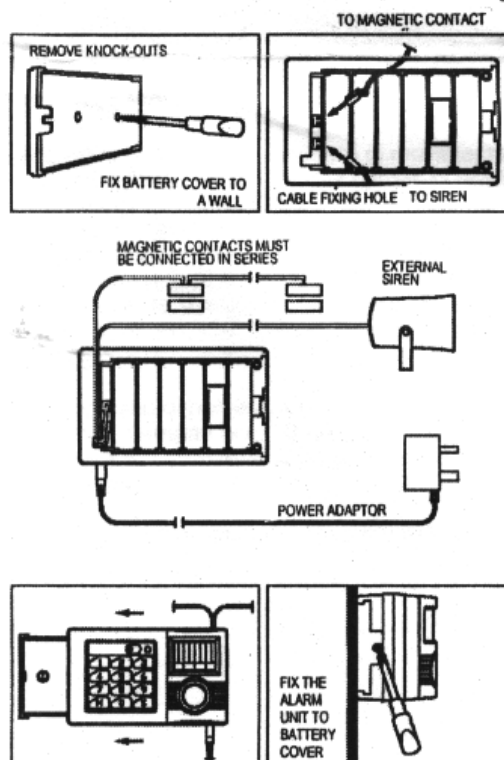
- 2 Inserire con cautela il cavo nel foro di fissaggio predisposto e quindi collegarlo alle porte o alle finestre in cui si intende installare i Contatti Magnetici.
- 3 Considerare che il range di rilevamento dei contatti magnetici non deve superare 2,5cm. Installare il magnete sulla parte mobile di una porta o di una finestra.

4 MONTAGGIO DELL'UNITA' SULLA PARETE

Questo pannello di controllo PIR è progettato solo per uso interno. Per una migliore copertura di rilevamento installare il pannello di controllo PIR ad un'altezza di circa 5 - 7 piedi dal pavimento.

- 1 Rimuovere gli espulsori sul coperchio delle batterie.
- 2 Fissare il coperchio delle batterie ad una parete utilizzando le viti e le spine a muro in dotazione.
- 3 Far scivolare il pannello di controllo PIR sul coperchio delle batterie.
- 4 Fissare il pannello di controllo PIR al coperchio delle batterie utilizzando la vite in dotazione.

Fig.1



FUNZIONAMENTO

1 COME IMPOSTARE IL PROPRIO CODICE DI SICUREZZA

Il codice di sicurezza consente all'utente di attivare o disattivare il sistema, può essere programmato utilizzando da 1 a 4 cifre, escluso lo "0" come prima cifra. Considerare che la procedura di programmazione deve essere completata entro 20 secondi. In caso contrario, saranno emessi 3 suoni e l'unità si spegnerà automaticamente.

Il codice di sicurezza preimpostato è "1 2 3 4". È consigliabile sostituire il codice di sicurezza preimpostato con un codice personale.

A PROGRAMMAZIONE DEL CODICE PERSONALE

- 1 Premere il pulsante "*" fino a quando non sono emessi alcuni suoni.
- 2 Inserire il codice di sicurezza preimpostato "1 2 3 4"
- 3 Premere il pulsante "M", saranno emessi 2 suoni.
- 4 Inserire il codice personale (da 1 a 4 cifre)
- 5 Premere di nuovo il pulsante "M". Saranno emessi 6 suoni di conferma. In caso contrario saranno emessi 3 suoni e si dovranno ripetere le fasi da 1 a 5.

B SOSTITUZIONE DEL CODICE ESISTENTE CON UN NUOVO CODICE

- 1 Premere il pulsante "*" fino a quando non sono emessi alcuni suoni.
- 2 Inserire il codice di sicurezza esistente.
- 3 Premere il pulsante "M", saranno emessi 2 suoni.
- 4 Inserire il nuovo codice (da 1 a 4 cifre)
- 5 Premere di nuovo il pulsante "M", saranno emessi 6 suoni di conferma. In caso contrario, saranno emessi 3 suoni e si dovranno ripetere le fasi da 1 a 5.

2 COME ATTIVARE IL SISTEMA

- 1 Premere il pulsante "*", saranno emessi alcuni suoni.
- 2 Inserire il codice di sicurezza personale.
- 3 Premere il pulsante "S". Saranno emessi 6 suoni di conferma attivazione. In caso contrario, ripetere le fasi 2 & 3.

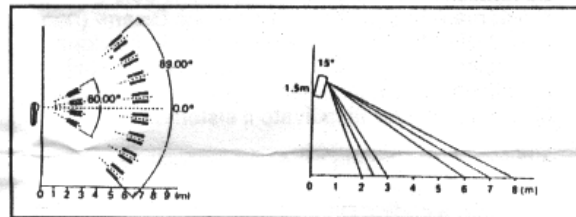
RITARDO DI USCITA & PROVA DI PRESENZA

Esiste un tempo di Ritardo di Uscita predefinito (30 secondi), che consente all'utente di lasciare l'abitazione dopo aver impostato il sistema in modalità Arm (attivo).

E' possibile spostarsi all'interno della copertura di rilevamento PIR dopo aver impostato il sistema nella modalità Arm. Un indicatore LED lampeggerà, emettendo contemporaneamente dei suoni, e il pannello di controllo PIR rimarrà nello stato di attesa. Questo significa che il Ritardo di Uscita non sarà attivo fino a quando non sarà lasciata l'area di copertura di rilevamento. Questo fornisce una funzione "prova di presenza" che consente all'utente di verificare la copertura di rilevamento del rivelatore PIR.

Attenzione: Quando il pannello di controllo PIR è attivato, esso richiede di un periodo di "riscaldamento" pari a 15 secondi.

RANGE DI RILEVAMENTO DEL PIR



3 COME DISATTIVARE IL SISTEMA

- 1 Inserire il codice di sicurezza personale.
- 2 Premere il pulsante "S", saranno emessi 2 suoni di conferma di disattivazione. In caso contrario ripetere le fasi 1 & 2.

TEMPO DI RITARDO DI ENTRATA

Esiste un Tempo di Ritardo di Entrata preimpostato (20 secondi) che consente all'utente di disattivare il sistema. Dato che il PIR o il contatto magnetico sono attivati, la sirena interna suonerà per tutta l'intera durata dell'allarme (30 secondi preimpostati) se il codice di sicurezza corretto non è inserito entro il Tempo di Ritardo di Entrata. Il suono dell'allarme può essere interrotto dopo aver inserito correttamente il codice.

4 COME MODIFICARE IL TEMPO DI RITARDO DI ENTRATA E LA DURATA DELL'ALLARME

Il Tempo di Ritardo di Entrata preimpostato (20 secondi) e la Durata dell'allarme (30 secondi) possono essere modificati con programmazione da tastiera numerica.

- 1 Premere il pulsante "*" fino a quando non saranno emessi alcuni suoni.
- 2 Inserire il codice di sicurezza personale.
- 3 Premere il pulsante "M" e quindi "S". Saranno emessi 2 suoni per ogni pulsante premuto.
- 4 Inserire il nuovo Tempo di Ritardo di Entrata (composto da 2 cifre; 05 - 45 secondi)
- 5 Inserire la nuova Durata dell'Allarme (composto da 2 cifre, 05 - 99 secondi)
- 6 Premere il pulsante "M". Saranno emessi 6 suoni di conferma. In caso contrario, attendere fino al terzo suono e ripetere le fasi da 1 a 6.

5 COME IMPOSTARE LA FUNZIONE DOOR CHIME (Campanello)

La funzione Door Chime è disponibile solo quando il sistema è impostato sulla modalità Disarm (non attivo). Se si attiva il sistema mentre la funzione Door Chime è impostata su ON, il sistema sarà ripristinato automaticamente sulla modalità Door Chime dopo aver disattivato il sistema.

- 1 Premere il pulsante "*" fino a quando non sono emessi i suoni.
- 2 Inserire il codice Door Chime "0 0 0 0".
- 3 Premere il pulsante "M". Saranno emessi 6 suoni per confermare lo stato del sistema in modalità Door Chime. In caso contrario ripetere le fasi 2 & 3.

Per spegnere ripetere le fasi 2 e 3. Saranno emessi 2 suoni per confermare che la funzione Door Chime è disattivata.

6 COSA FARE SE SI DIMENTICA IL CODICE DI SICUREZZA

- 1 Rimuovere l'alimentazione comprese le batterie e l'adattatore di alimentazione.
- 2 Attendere 10 minuti.
- 3 Reinstallare le batterie e l'adattatore dell'alimentazione.
- 4 Il sistema torna in stato di preimpostazione. E' possibile avviare la programmazione del nuovo codice di sicurezza e di altre funzioni.

7 INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA

Sostituire le batterie quando il LED non è illuminato come al solito e la luminosità dei pulsanti è diminuita.

CARATTERISTICHE

- Sensore di movimento interno a infrarosso passivo (PIR) Copertura di rilevamento di 8 metri in un raggio di 90 gradi su 2 livelli
- Codice di sicurezza utente programmabile
- Tempo di Ritardo di Uscita e Durata dell'Allarme programmabili
- Potente sirena incorporata
- Funzione Door Chime selezionabile
- Funzione di Auto Reset (riattivazione) intelligente
- Cablaggio sirena esterna semplice
- Contatti magnetici forniti per la protezione di porte e finestre (accessorio)
- Modello 2000C: Solo unità di controllo
- Modello 2000: comprende unità di controllo, sirena esterna e adattatore di alimentazione
- Modello 2000EXP: comprende unità di controllo, sirena esterna, 2 contatti magnetici e adattatore di alimentazione.
- Alimentazione:
 1. Adattatore di alimentazione, 6 batterie AA Ni-Cad come back up
 2. 6 batterie alcaline AA per il funzionamento solo a batteria

IMPORTANTE

- 1 Evitare di mettere il rilevatore di movimento PIR in aree in cui sono contenuti oggetti in grado di produrre un rapido cambiamento di temperatura, come riscaldamento centralizzato, radiatori, griglie di raffreddamento, ventole, condotti di aria condizionata, ecc. Assicurarsi che l'area di rilevamento non sia ostruita da tende, ampi mobili, piante, ecc. che possono interferire nel raggio di rilevamento.
- 2 L'ingresso di polvere, danni alla scheda dei circuiti stampati ecc. renderanno nulla la garanzia. Le batterie sono escluse dalla garanzia.
- 3 Il sistema è progettato solo per uso interno.