

АВТОМАТИЧЕН ТЕЛЕФОНЕН

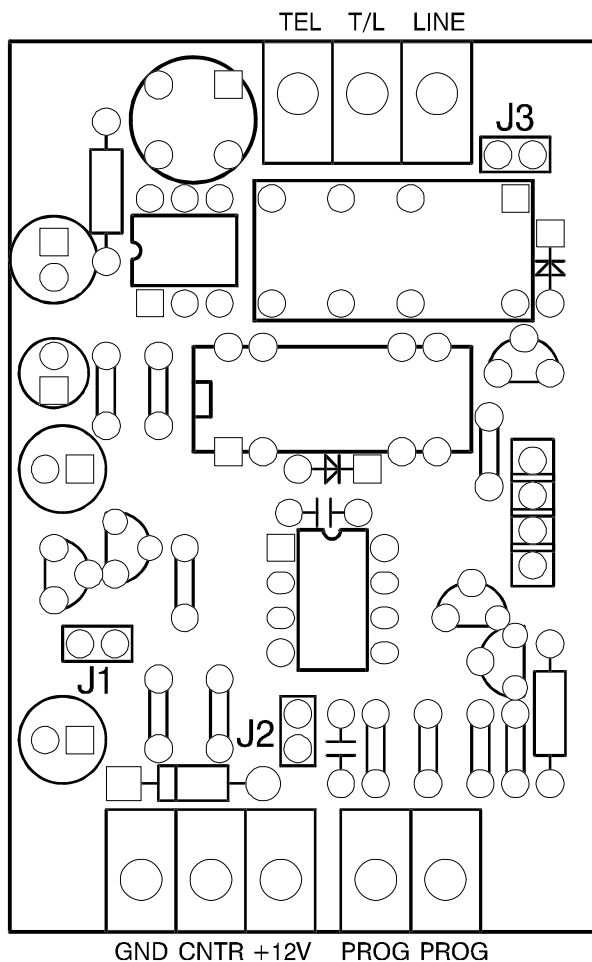
НАБИРАЧ

D3

ИНСТРУКЦИЯ

ЗА

РАБОТА



ΑΑΟΙΙΑΟΕΧΑΙ ΟΑΕΑΟΙΙΑΙ

НАБИРАЧ

D3

ИНСТРУКЦИЯ

ЗА

РАБОТА

ВЪЗМОЖНОСТИ

Телефонният набирач е предназначен за автоматично избиране на телефонни номера и предаване на звуков сигнал (определен брой писукания) по стандартна телефонна линия, работещ като допълнително известяващо устройство към стандартна охранителна централа. Техническите му характеристики са следните:

- захранващо напрежение от 10 до 16V
- консумация
 - при покой < 3 mA
 - при работа < 60 mA
- задействане преход 0/12V или 12/0V
- набиране импулсно 10pps
- брой телефонни номера до 3 по 10 цифри всеки
- звуково съобщение от 1 до 10 писукания 50 сек.

МОНТАЖ

Закрепването на набирача се извършва на подходящо място в охранителната централа. Свързването се извършва както следва;

1. **GND** - минус на захранването на централата
2. **CNTR** - към управление на сирената
3. **+12V** - плюс на захранването, свързва се директно към акумулатора, за да се избегне отпадане на захранването при изгаряне на предпазител
4. **TEL** - към телефонния апарат
5. **T/L** - общ за телефонния апарат и линията
6. **LINE** - към телефонната линия.
7. **PROG** -
8. **PROG** - свързва се телефонен апарат за програмиране

2

7

ВЪЗМОЖНОСТИ

Телефонният набирач е предназначен за автоматично избиране на телефонни номера и предаване на звуков сигнал (определен брой писукания) по стандартна телефонна линия, работещ като допълнително известяващо устройство към стандартна охранителна централа. Техническите му характеристики са следните:

- захранващо напрежение от 10 до 16V
- консумация
 - при покой < 3 mA
 - при работа < 60 mA
- задействане преход 0/12V или 12/0V
- набиране импулсно 10pps
- брой телефонни номера до 3 по 10 цифри всеки
- звуково съобщение от 1 до 10 писукания 50 сек.

МОНТАЖ

Закрепването на набирача се извършва на подходящо място в охранителната централа. Свързването се извършва както следва;

1. **GND** - минус на захранването на централата
2. **CNTR** - към управление на сирената
3. **+12V** - плюс на захранването, свързва се директно към акумулатора, за да се избегне отпадане на захранването при изгаряне на предпазител
4. **TEL** - към телефонния апарат
5. **T/L** - общ за телефонния апарат и линията
6. **LINE** - към телефонната линия.
7. **PROG** -
8. **PROG** - свързва се телефонен апарат за програмиране

2

7

по време на самото избиране. Необходимо е да предупредите абонатите от среща че ще правите проби. След приключване на тестовите **махнете J3**. Необходимо е на края да направите една проба като стартирате набирача от самата аларма. Предизвикайте аларма, изчакайте да се стартира набирача и прекратете алармата. Набирането трябва да продължи до края. За да прекратите изцяло набирането, влезте в режим на програмиране с включването на J2 за няколко секунди и след това го изключете.

по време на самото избиране. Необходимо е да предупредите абонатите от среща че ще правите проби. След приключване на тестовите **махнете J3**. Необходимо е на края да направите една проба като стартирате набирача от самата аларма. Предизвикайте аларма, изчакайте да се стартира набирача и прекратете алармата. Набирането трябва да продължи до края. За да прекратите изцяло набирането, влезте в режим на програмиране с включването на J2 за няколко секунди и след това го изключете.

- свързване паралелно към управление на сирена с отпадане на -12V - J1 - OFF, 2

За стартиране на набирането е необходимо състоянието на входа да се промени от пасивно в активно и да остане в такова минимум 2 сек., при което започва набирането, като състоянието на входа след това е без значение до приключването му. Ново стартиране е възможно само ако след приключване на набирането, входа е в пасивно състояние **поне 5 секунди** и последващ нов преход в активно състояние.

0AÑ0AÀÍÁ

За да сте сигурни, че сте програмирали правилно телефонните номера е необходимо да ги проверите. Убедете се че не сте в режим на програмиране - J2 - OFF. Поставете J3 и стартирайте набирача, по един от начините; ако се управлява от нормално отворен контакт превключете J1 в другото положение за 2 сек. и го върнете обратно; при останалите възможни варианти извадете клемата CNTR и стартирайте набирача с превключване J1. При заемане на линията зеления светодиод започва да свети, а при самото набиране примигва толкова пъти, колкото е самата цифра. След набиране на 1-2 цифри „вдигнете“ телефона свързан към линията, при което набиране към централата вече не се извършва. След като се набере и последната цифра набирача възпроизвежда циклично толкова писукания, колкото сте програмирали, с пауза между сериите от 1 секунда, в продължение на 50сек. Ако желаете да преминете към следващия номер по-рано включете J2 за 1 сек. и го изключете. Започва набирането на следващия номер. По този начин може да проверите всички телефони. Ако желаете да извършите истински набиране, не „вдигайте“ телефона към линията

- свързване паралелно към управление на сирена с отпадане на -12V - J1 - OFF, 2

За стартиране на набирането е необходимо състоянието на входа да се промени от пасивно в активно и да остане в такова минимум 2 сек., при което започва набирането, като състоянието на входа след това е без значение до приключването му. Ново стартиране е възможно само ако след приключване на набирането, входа е в пасивно състояние **поне 5 секунди** и последващ нов преход в активно състояние.

0AÑ0AÀÍÁ

За да сте сигурни, че сте програмирали правилно телефонните номера е необходимо да ги проверите. Убедете се че не сте в режим на програмиране - J2 - OFF. Поставете J3 и стартирайте набирача, по един от начините; ако се управлява от нормално отворен контакт превключете J1 в другото положение за 2 сек. и го върнете обратно; при останалите възможни варианти извадете клемата CNTR и стартирайте набирача с превключване J1. При заемане на линията зеления светодиод започва да свети, а при самото набиране примигва толкова пъти, колкото е самата цифра. След набиране на 1-2 цифри „вдигнете“ телефона свързан към линията, при което набиране към централата вече не се извършва. След като се набере и последната цифра набирача възпроизвежда циклично толкова писукания, колкото сте програмирали, с пауза между сериите от 1 секунда, в продължение на 50сек. Ако желаете да преминете към следващия номер по-рано включете J2 за 1 сек. и го изключете. Започва набирането на следващия номер. По този начин може да проверите всички телефони. Ако желаете да извършите истински набиране, не „вдигайте“ телефона към линията

İĐİÄĐÀİÈĐÀÍÁ

Влизането в режим на програмиране се извършва с поставянето на J2 (окъсяването му). След около 1 сек. светва зеления светодиод, показващ че набирача е готов за програмиране. Самото програмиране се извършва от телефонен апарат, включен към клемите PROG само при програмиране, превключен на пулсово набиране, като този апарат не трябва да е свързан към друго място. За да се програмира е необходимо да има само 12 волта и телефонен апарат, а телефонна линия може и да няма, апарата се захранва от 12-те волта през набирача. При вдигане на телефона се чува бипкация сигнал с който ще се известява. За самото програмиране се набира самия номер и след него цифрата от 1 до 3, показваща позицията на конкретния номер, след което телефона се „затваря“. При успешно програмиране зеления светодиод примигва бързо (както при набиране) толкова пъти, на която позиция е записан номера. Например, за програмиране на телефон 77-66-55 на първа позиция, след като сте влезли в режим на програмиране, направете следното

1. „Вдигате“ телефона

2. Набирате 77-66-55-1

3. Изчаквате минимум 1 сек. след приключване набирането и на последната цифра и „затваряте“ телефона.

Ако програмирането е минало успешно, зеления светодиод примигва 1 път, и вие можете да продължите програмирането на останалите телефони, като съответно за последна цифра поставяте 2,3. По този начин може да програмирате до три номера, като не е задължително да програмирате всички позиции - достатъчно е да има програмиран поне един номер. След програмирането на всяка позиция зеления светодиод примигва бързо толкова

İĐİÄĐÀİÈĐÀÍÁ

Влизането в режим на програмиране се извършва с поставянето на J2 (окъсяването му). След около 1 сек. светва зеления светодиод, показващ че набирача е готов за програмиране. Самото програмиране се извършва от телефонен апарат, включен към клемите PROG само при програмиране, превключен на пулсово набиране, като този апарат не трябва да е свързан към друго място. За да се програмира е необходимо да има само 12 волта и телефонен апарат, а телефонна линия може и да няма, апарата се захранва от 12-те волта през набирача. При вдигане на телефона се чува бипкация сигнал с който ще се известява. За самото програмиране се набира самия номер и след него цифрата от 1 до 3, показваща позицията на конкретния номер, след което телефона се „затваря“. При успешно програмиране зеления светодиод примигва бързо (както при набиране) толкова пъти, на която позиция е записан номера. Например, за програмиране на телефон 77-66-55 на първа позиция, след като сте влезли в режим на програмиране, направете следното

1. „Вдигате“ телефона

2. Набирате 77-66-55-1

3. Изчаквате минимум 1 сек. след приключване набирането и на последната цифра и „затваряте“ телефона.

Ако програмирането е минало успешно, зеления светодиод примигва 1 път, и вие можете да продължите програмирането на останалите телефони, като съответно за последна цифра поставяте 2,3. По този начин може да програмирате до три номера, като не е задължително да програмирате всички позиции - достатъчно е да има програмиран поне един номер. След програмирането на всяка позиция зеления светодиод примигва бързо толкова

5