

Сирена PS 02 - схема на свързване и основни параметри

Сирената PS 02 е предназначена за външен монтаж.

Предвидена е за работа с всички алармени централи, разпространени в България.

Захранване препоръчваме DC 14,2-14,4V, необходимо за подзаряд на възрастния акумулатор
DC 12V от възрастна акумулатор с капацитет го 1.3 Ah

Собствена консумация

В дежурен режим (при зареден акумулатор) <3mA

от вход TRIG <0.1mA

В режим "Аларма" <600mA

Алармени изходи

Звуков - възрастна пиезосирена 126 dB/m

Светлинен - 4W

TAMPER Комбиниран отваряне/откъртване нормално затворен

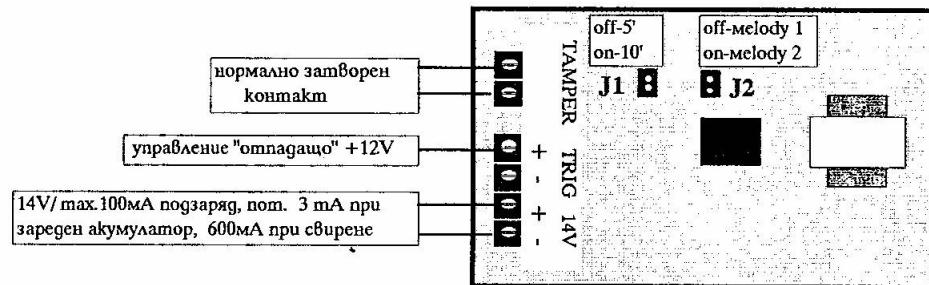
Екстри

автоматично изключване на алармения сигнал след 5 или 10 мин.
инсталационно време

избор на мелодия

тригер на Шмит на входа за управление

възможност за управление с "позитив" и "негатив"

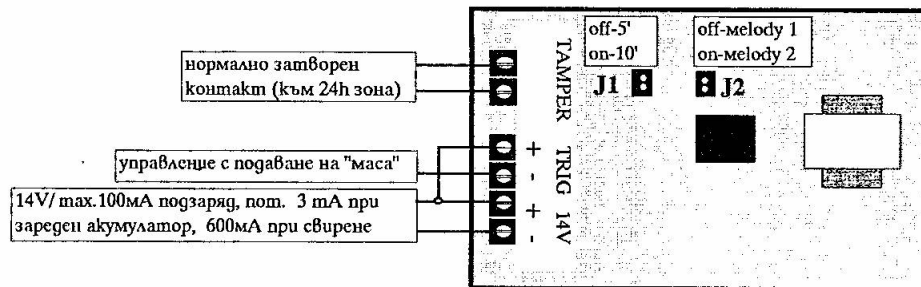


Фиг.1 Схема на свързване при управление с "отпадащ плюс" (Рис 5, СА 30, СА 40, ESPRIT, DSC и др.).

Сирената започва да свири с отпадане на управляващото напрежение и спира или след изтичане на зададеното с джъмпера J1 време на свирене или при възстановяване на управляващото напрежение, в зависимост от това, кое събитие ще настъпи първо.

Забележка 1: при изваден джъмпер времето за свирене е 5 минути; при поставен 10 мин.

Забележка 2: може да се сложи мост м/у +14V и +TRIG, при което сирената да се захранва и управлява само по два проводника (ТЕЛТЕК СА 10, СА 11, Рис 4, Рис 4м, Рис 4х4 и др. с по-маломощно захранване).



Фиг.2 Схема на свързване при управление с подаване на "маса".

Сирената започва да свири при подаване на "маса" и спира както по-горе.

В този случай позитивния тригерен вход следи цялостта на свързващия кабел по наличието на захранващо напрежение 14V.

С джъмпер J2 можете да изберете един от двата начина на свирене.

За улеснение на инсталаторите!

При първоначално включване на акумулатора сирената ще е неактивна докато не се подаде валидно управляващо напрежение за не по-малко от 8 секунди.