



БДА
Блок дешифрации адреса

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для работы в составе РСТС "Радиокнопка" совместно с РПУ или БОИ-6. Служит для формирования отдельных тревожных извещений от каждого радиопередатчика (РПД), входящего в состав РСТС.

ОСОБЕННОСТИ:

Выполняет дешифрацию адреса РПД и вида тревоги от него;

- предусмотрена возможность работы двух БДА с одним БОИ-6 или РПУ;
- контролирует целостность линии передачи данных по RS-232 от БОИ-6 или РПУ;
- отображает неисправность линии передачи данных от РПУ-А к БОИ-6;
- совместим с РПУ предыдущей версии РСТС (РПУ без кнопки сброс);
- имеет дополнительную возможность работы реле в режиме "Управления".

ТАКТИКА РАБОТЫ:

Предусмотрены следующие режимы работы:

- "Охрана": каждому каналу регистрации в РПУ или БОИ-6 соответствует релейный выход БДА, либо на два релейных выхода поступают различные тревожные извещения ("Тревога", "Датчик") от одного канала приема;
- "Управление", позволяющий переключать релейный выход в противоположное состояние при каждой дешифрации тревожного извещения по каналу приема.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- количество контролируемых РПД от 1 до 6;
- длительность размыкания реле в режиме "Дежурный" 4 секунды;
- длительность размыкания/замыкания реле в режиме "Управление" до приема следующего ТИ;

- виды извещений: «Норма», «Тревога», «Неисправность линии RS-232», «Авария»;
- количество подключаемых БДА к одному РПУ или БОИ-6 от 1 до 2.

Программируемые параметры:

- вид РПУ (без кнопки сброс, с кнопкой сброс);
- режимы работы "Дежурный" или "Управление";
- назначение соответствия релейных выходов каналам приема и видам тревожных сообщений.

Индикация:

- светодиодный индикатор "Питание";
- к прибору может быть подключен БВИ, в котором отображаются состояния тревожных реле.

Выходы:

- шесть сигнальных реле ;
- выход на БВИ.

Технические характеристики	
- максимальное количество обслуживаемых РПД	6 шт.
- напряжение питания	10 - 15 В
- ток потребления, не более	120 мА
- максимально допустимые токи и напряжения: реле ПЦН	72 В, 30 мА
- габаритные размеры	95x106x62 мм
- диапазон рабочих температур	-20...+50 °С