

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

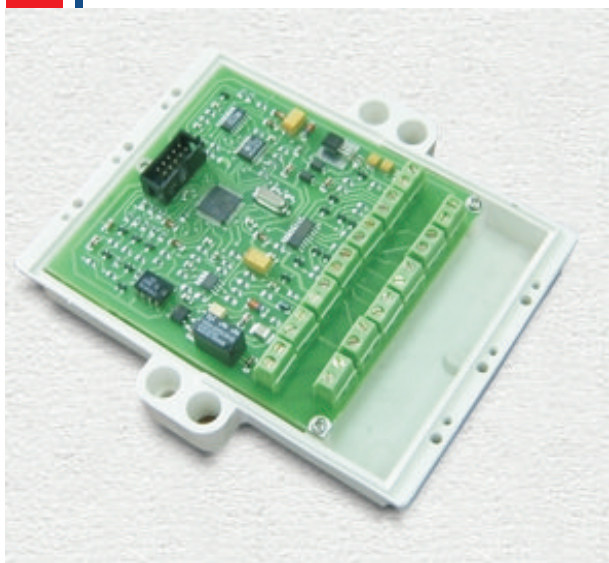
Объектовое устройство обеспечивает КМ:

- Подключение шлейфов разного назначения;
- Канал считывателя Touch Memory для постановки помещения на охрану и снятия с охраны;
- Кнопка постановки на охрану;
- Светодиод индикации состояния охраны помещения;
- Реле отключения выходной телефонной линии основного телефонного аппарата;
- Прием и передача DTMF посылок по телефонной линии;
- Защита передаваемых данных системой паролей без передачи пароля по телефонной линии;
- Дистанционное прослушивание охраняемого помещения при помощи внешнего микрофона

Канал передачи информации на основе интерфейсов RS-232, RS-485, Токовая петля.

Объектовые оконечные устройства КМ позволяют подключать любые внешние устройства с интерфейсами RS-232, RS-485 или Токовая петля по каналу последовательной передачи информации. Обмен информации производится на скорости 40 Бод. В этом случае система М4 обеспечивает:

- удаленный сбор, накопление и отображение информации, поступающей от контролируемых внешних устройств, расположенных на удаленных объектах;
- удаленное управление любыми контролируруемыми внешними устройствами;
- удлинение стандартных интерфейсов RS-232, RS-485 или Токовая петля при помощи телефонных линий.



ТРЕВОЖНАЯ КНОПКА

Тревожная кнопка подсоединяется к шлейфу сигнализации КМ и предназначена для подачи вручную сигнала о нападении нарушителя на охраняемый объект. Реализована временная фильтрация сигнала в шлейфе, обеспечивающая защиту от наводимых электро-магнитных помех.

ШЛЕЙФ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

Шлейфы аварийной сигнализации предназначены для приема дискретных двоичных сигналов от любых внешних устройств и приборов. К аварийным шлейфам подключаются выходы внешних устройств "сухой контакт". Любые из шлейфов могут использоваться в качестве шлейфов аварийной сигнализации. Реализована временная фильтрация сигнала в шлейфе, обеспечивающая защиту от наводимых электро-магнитных помех.

ПРОСЛУШИВАНИЕ ОХРАНЯЕМОГО ПОМЕЩЕНИЯ

Система М4 позволяет по параллельному телефонному аппарату из пункта централизованной охраны дистанционно прослушивать каждое охраняемое помещение, используя внешний микрофон КМ. Прослушивание позволяет оценить общую акустическую обстановку на объекте.

ТИПОВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ШЛЕЙФОВ СИГНАЛИЗАЦИИ

К контроллеру КМ можно подсоединить до семи независимых шлейфов. Каждый шлейф программируется по назначению. Различаются по назначению три типа шлейфов:

- тревожная кнопка;
- охранный (пожарный) шлейф;
- аварийный шлейф.