

Функциональные возможности

Система передачи извещений:

- поддержка двух сетей сотовой связи GSM/GPRS 900/1800;
- оповещение о системных и тревожных событиях с помощью SMS-сообщений и голосовых звонков;
- передача SMS-сообщений на станцию мониторинга;
- автоматический контроль возможного подавления каналов связи техническими средствами, многоуровневая система защиты от несанкционированного удаленного доступа.

Приёмно-контрольная панель:

- 8 входов для подключения шлейфов охранной, пожарной и технологической сигнализации, каждому из которых могут быть назначены различные тактики и атрибуты использования;
- расширение до 20 ШС за счет сетевой контрольной панели Мираж-СКП12-01 по интерфейсу RS-485;
- произвольное распределение ШС и радиоизвещателей по 4 логическим разделам;
- 4 выхода управления типа «открытый коллектор»;
- контроль вскрытия корпуса;
- локальное управление режимом охраны с помощью кодовой панели Мираж-КД-03, считывателя электронных ключей TouchMemo, скрытого выключателя, кнопки;
- контроль температуры в помещении с помощью встроенного и дополнительных термодатчиков;
- акустический контроль помещения с помощью внешнего микрофона.

Интеграция:

- подключение до 32 радиоизвещателей «Ладога РК» за счет трансивера Мираж-TR-Ladoga.

Сервисные возможности:

- конфигурирование контроллера и обновление встроенного программного обеспечения с помощью программы Конфигуратор Приват с подключением локально через USB-интерфейс или удаленно по каналу TCP/IP GPRS;
- дистанционное управление контроллером с помощью голосового меню, SMS-команд, программы Конфигуратор Приват, мобильного приложения PrivateMobile;
- автоматический контроль баланса финансовых средств на SIM-картах контроллера, оповещение о снижении баланса ниже установленного порога.

Питание:

- широкий диапазон напряжения основного электропитания;
- аккумуляторная батарея емкостью 7 А·ч, автоматический заряд, защита от переплюсовки и глубокого разряда;
- автоматическое переключение электропитания с основного источника на резервный (АКБ) и обратно без выдачи ложных сигналов на выходы управления и по каналам оповещения.

Технические характеристики

Количество сетей связи стандарта GSM/GPRS 900/1800	2
Время доставки извещений	до 10 сек
Количество номеров оповещения	8
Количество ШС	8
Количество логических разделов	4
Количество ключей TouchMemory и/или кодов	8
Количество выходов управления	4
Напряжение в ШС	4 В; 24 В
Электропитание основное	100 – 264 В
Электропитание резервное от АКБ	12 В, 7 А·ч
Максимальный ток нагрузки	700 мА
Диапазон рабочих температур	от -40 до +55 °С
Габаритные размеры	260 x 180 x 85 мм
Материал корпуса	ABS-пластик