

■ **ОБЪЕКТОВЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ СЕРИИ «ПРОФЕССИОНАЛ» МИРАЖ-GSM-M4-03 МИРАЖ-GSM-M8-03**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Контроль шлейфов охранно-пожарной сигнализации и передача извещений о состоянии объекта по каналам GSM/GPRS, LAN/WAN, PSTN на станцию мониторинга ИСМ «Мираж».
- Функционально законченный прибор.
- Поддержка двух сетей GSM/GPRS.
- Поддержка каналов Ethernet, PSTN (модуль Мираж-ЕТ-01).
- Непрерывный контроль многоканальной СПИ.
- Встроенная система диагностики Мираж Suite.
- Система управления питанием и конфигурирования ШС.
- Питание активных пожарных датчиков по двухпроводному ШС.
- Дистанционное управление исполнительными устройствами.
- Контроль основного и резервного питания.
- 8 охранно-пожарных ШС (4 ШС – Мираж-GSM-M4-03).
- Расширение количества ШС до 128 (Мираж-GSM-M8-03).
- $t_{\text{раб.}}$: от -40 до $+55^{\circ}\text{C}$.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО НПП «СТЕЛС»
634045, г. Томск,
ул. Мокрушина, 22-72
тел./факс (3822) 428-742, 200-342
e-mail: office@nppstels.ru
www.nppstels.ru

■ **МИРАЖ-КТС-01**



Мобильная кнопка тревожной сигнализации для передачи извещений на станцию мониторинга ИСМ «Мираж».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Поддержка двух сетей GSM/GPRS.
- Методы оповещения GPRS, SMS, CSD.
- Работа без подзарядки в дежурном режиме 2-3 недели.
- Вибромотор для подтверждения событий и квитирования от ПЦН.
- Настройка через USB.
- Дистанционная настройка и замена программного обеспечения.
- Индикация наличия сети, событий и разряда/заряда аккумулятора.
- Аккумуляторная батарея на 1800 мАч.
- Габариты (мм) 91x45x24.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО НПП «СТЕЛС»
634045, г. Томск,
ул. Мокрушина, 22-72
тел./факс (3822) 428-742, 200-342
e-mail: office@nppstels.ru
www.nppstels.ru

■ **ОБЪЕКТОВЫЙ КОНТРОЛЛЕР СЕРИИ «ПРИВАТ» МИРАЖ-GSM-A8-01**



Контроль проводных и беспроводных охранно-пожарных датчиков и передача извещений об изменении состоянии объекта по каналу GSM (голос и SMS) на сотовые телефоны. Поддержка 8-ми собственных охранно-пожарных ШС и радиосистем «Стрелец» и «Астра». Прибор позиционируется как решения для загородных коттеджей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- До 8-ми номеров оповещения с настройкой оповещения по типу событий для каждого номера.
- Голосовое меню, конфигурирование по USB-интерфейсу.
- Произвольное конфигурирование охранно-пожарных ШС под конкретные задачи.
- Поддержка охранных, пожарных и технологических датчиков.
- Контроль температуры (встроенный датчик и до 4-х датчиков DS18-20).
- Дистанционный акустический контроль с помощью внешнего микрофона.
- Встроенный резервируемый источник питания.
- Тампер вскрытия корпуса.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО НПП «СТЕЛС»
634045, г. Томск,
ул. Мокрушина, 22-72
тел./факс (3822) 428-742, 200-342
e-mail: office@nppstels.ru
www.nppstels.ru

СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ



РАДИОПЕРЕДАТЧИК АСКУЭ В РСПИ «АЛЬФА-ISM»



Беспроводной учет энергоресурсов подключением к импульсным телеметрическим выходам счетчиков: электроэнергия, воды, газа.

Совместная работа с передатчиками ОПС и тревожной сигнализации в единой системе «Альфа-ISM». Оперативное внедрение и наращивание системы учета. Встроенная антенна.

Подсчет данных счетчиков энергоресурсов с передачей по радиоканалу на пульт/роутер в пределах зданий/предприятия, для дальнейшей трансляции в точки учета/контроля. Возможность установки до 30 ретрансляторов в одной сети для увеличения дальности.

Безлицензионный диапазон частот – 868 МГц, мощность – 25 мВт, работа от встроенной батареи – 5 лет, дальность в помещении – 150 м. Количество подключаемых счетчиков к одному передатчику – 2. Количество передатчиков в одной сети – до 20000.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО «Мегалюкс-БРВ»
394029, г. Воронеж,
ул. Полины Осипенко, д.13, оф. 108
тел./факс +7 (473) 261-2682
e-mail: megalux-brv@mail.ru;
www.megalux-brv.ru

СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ «ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОХРАНЫ 777»



Сетевая многотерминальная система пожарной сигнализации с хорошо развитой распределенной структурой. Имеет встроенную автоматику дымоудаления и пожаротушения. Предназначена для создания мощных комплексов пожарной защиты объектов с интеграцией систем оповещения и видеонаблюдения. Имеет оптимизированный состав и структуру, обладает широкими программно-аппаратными возможностями. Строится на многофункциональных, гибко настраиваемых модулях. Архивы событий сохраняются на всех уровнях системы. Отображение событий и состояний осуществляется с помощью карточек событий и интерактивных планов на мониторе, выносных светодиодных табло и ЖКИ-дисплеев. Обеспечивается контроль состояний адресных модулей, качества связи с каждым из них, всех цепей питания. Система работает в автономном и централизованном режимах работы. Имеет высокую информативность – более 32000 шлейфов и до 16000 зон управления.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО «ВЕКТОР»
Россия, Московская обл., г. Химки,
ул. Ленинградская, д. 1
тел./факс +7 (495) 730-8032,
тел. +7 (495) 232-6099

ПАНЕЛЬ КОНТРОЛЬНО-ПЕРЕДАЮЩАЯ «АСТРА-ДОЗОР»



ПКП «Астра-Дозор» предназначена для организации радиоканальной и/или проводной системы охранной, пожарной, тревожной и технологической сигнализации с выводом извещений на пост охраны по каналу Интернета.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- РПУ Астра-РИ-М, шт. до 4
 - ППКОП «Астра-713», шт. до 16
 - Общее количество зон 128
 - Количество разделов 16
 - Количество телефонов пользователей для оповещения SMS 5
 - Количество пользователей для управления до 3
 - Количество выходов (программируемые) 12
 - Количество входов 10
- Связь с постом охраны по каналам проводного и беспроводного Интернета. Для этого имеет встроенный модуль GSM/GPRS с 2-я слотами для SIM-карт, разъем для подключения проводного Интернета. Поддерживает все типы извещателей радиоканальной системы Астра-РИ-М.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ЗАО НТЦ ТЕКО
420108, г. Казань,
ул. Гафури, д. 71, а/я 87
тел. +7 (843) 278-9578
факс +7 (843) 278-9558
e-mail: info@teko.biz; www.teko.biz