



MIRAGE PROFESSIONAL

интегрированная система мониторинга
охранно-пожарной, тревожной и технологической
сигнализации стационарных объектов

контроллер **Мираж-GSM-IT-01**

для тех, кому нужна интеграция



НОВИНКА

- ✓ интеграция с ВОРС «Стрелец» производства ЗАО «Аргус-Спектр»
- ✓ интеграция с радиосистемой «Астра РИ-М» производства компании ЗАО «НТЦ «ТЕКО»
- ✓ интеграция с объектовой частью ИСО «Орион» производства НВП «Болит» при помощи преобразователя протоколов «С2000-ПП»

для тех, кому
нужно бюджетно
подключить
стороннюю
систему к пульту



контроллер **Мираж- GSM-T4-03**

- ✓ **4 цифровых входа контроля** для легкого подключения к пульту централизованного наблюдения «Мираж» объектов со сторонним оборудованием или объектов с внутриобъектовыми системами
- ✓ прием извещений от приборов охранно-пожарной сигнализации сторонних производителей
- ✓ использование в качестве стационарной тревожной сигнализации на малобюджетных объектах

12

МНОГОКАНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ

Непрерывный обмен информацией с пультом центрального наблюдения «Мираж» осуществляется по каналам сотовой связи стандарта GSM/GPRS 900/1800 с поддержкой протоколов TCP/IP. Используются две сети связи стандарта GSM 900/1800 с резервированием методами CSD и SMS. Время доставки извещения – 1-2 секунды, контроль канала связи – 2 минуты.



РАСШИРЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Контроллер поддерживает интерфейсы RS-232, RS-485 и LIN и способен интегрироваться с ВОРС «Стрелец», радиосистемой «Астра-РИ-М» и объектовой частью ИСО «Орион». Интеграция происходит на уровне протоколов, благодаря чему достигается максимально возможная информативность. Переключение на работу с различными видами интеграции осуществляется с помощью микропереключателя на плате прибора.



КОМПАКТНЫЙ КОРПУС

Корпус из ABS пластика отличается малыми габаритами (90*70*23 мм), что позволяет легко устанавливать контроллер в корпуса многих приемно-контрольных приборов. На корпусе реализована индикация состояния сети сотовой связи, источника питания и интеграции. Питание контроллера осуществляется от внешнего бесперебойного источника питания напряжением 12 В. На плате имеется отдельный вход для контроля напряжения питающей сети.



ДВЕ GSM-АНТЕННЫ

Реализована возможность использования двух GSM-антенн с автоматическим переключением. Встроенная планарная антенна не имеет потерь в коаксиальном кабеле и обеспечивает в подавляющем большинстве случаев достаточный уровень приёма сигнала. Внешнюю антенну, подключаемую к разъему SMA, можно использовать в условиях неустойчивого приёма сигнала, например, за пределами населенных пунктов.



ООО «Научно-производственное предприятие «Стелс»

Томск / +7 (3822) 488-505, 488-506 / tomsk@nppstels.ru

Москва / +7 (495) 641-10-20 / msk@nppstels.ru

Хабаровск / +7 (4212) 57-02-20 / stels.dv@mail.ru

СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ / +7 (3822) 250-911 / support@nppstels.ru

www.nppstels.ru