



ПРЕДПРИЯТИЕ МЕГАЛЮКС®

Воронеж, ул. Розы Люксембург, д. 16, т.:(473)2612-682 www.megalux-brv.ru МЕГАЛЮКС-БРВ.РФ e-mail: info@megalux-brv.ru

Интеграция на уровне интерфейсов

Подсистема беспроводной охранно-пожарной сигнализации «Ладога» производства Компании «РИЭЛТА» и системы



пульту охраны и радиосигнализации по GSM сети
«Дельта - GSM» (исп.5.3) Предприятия «МЕГАЛЮКС®»

«Ладога-РК»

Основные особенности подсистемы «Ладога»:

1. Двусторонний радиообмен в протоколе «Риэлта-Контакт-Р»
2. Динамическое кодирование информации, передаваемой по радиоканалу
3. Защита от подмены извещателей
4. Диапазон частот от 433,05 до 434,79 МГц
5. Разделение канала на 4 частотные литеры
6. Автоматический переход на резервную частоту при сложной помеховой обстановке
7. Простота инициализации извещателей
8. Возможность изменения периода выхода в эфир
9. Дальность действия - до 1000 м
10. Наличие основной и резервной батареи
11. Продолжительность работы от батарей до 10 лет
12. Поддержка ретрансляции



Особенности объектового прибора- GSM передатчика «Дельта-GSM-ПАМ» (исп.5.3):

1. 4 шлейфа для подключения проводных датчиков.
2. Контроль и управление с мобильного приложения Android - «Дельта-Мобайл», CLIP - дозвоном (без оплаты трафика), а также радиобрелками, TouchMemory, Проху и др.
3. Мобильное приложение для Android: постановка/снятие, лента событий, тревоги, управление доступом и электроприборами.
4. Силовые выходы 12В, 0,5 А: №1-СО - световой оповещатель (маяк), №2 - ЗО-звуковой оповещатель (сирена), №3-управляется по SMS - включение/отключение освещения, привода ворот, шлагбаума, отопления и др. Управление также может быть радиобрелками. Электрощелки, замки... управляются импульсами 12В, 4А - 1сек, электромеханические отключением на 4 сек 12В, 4А.
5. СО и ЗО работают аналогично по тактике «Дельта - GSM - ПАМ» (исп.4).
6. Программирование автотестов - для GPRS online-соединения от 1 минуты.
7. Основной и резервный сервер GPRS.
8. Отправка баланса при каждом тестовом извещении и запросе - (USSD-запрос),
9. Измерение уровня связи с индикацией при каждом извещении.
10. Возможность сохранять/читать запрограммированную конфигурацию в файле.
11. Инженерный номер SIM-карты - для программирования.
12. Программирование по USB, SMS или посредством отдельного Android приложения - конфигуратора.
13. Многофункциональный 2-х цветной светодиод: индикация питания, СО, передачи, режимов работы.
14. Встроенная система мониторинга питания уровня резервного - 12В с передачей извещений при разряде батареи и основного - 220В с передачей извещений потери и восстановления сети.
15. Встроенная спиральная антенна.
16. Габариты платы 60*64 мм.
17. Единый АБС корпус, 165*115*43 мм предусматривает также размещение ИБП с литиевым АКБ.
18. Температурный диапазон -30...+50°С.



Цена:

- «Дельта-GSM-ПАМ» (исп.5.3) в корпусе с БРШС-РК-485 исп.1 - **5990р.**
- Со встроены ИБП Li-Ion +1000р. = **6990р.**

При пульту охраны:

1. В качестве базовой станции на ПЦН используется «Дельта-GSM-Б», подключенная к ПК с установленным ПО АРМ.
2. Международный протокол ContactID в формате Sur-Gardo обеспечивают интеграцию со сторонними ПО АРМ, такими как: «AlarmFrontMonitoring», «Центр охраны» (С.Nord), «PCN6» («Ритм»), STEMAX («Мираж»), ПАК СУР «Офицер» и др.
3. Передача на ПЦН в форматах: SMS/GPRS с отправкой на основной и резервный сервер GPRS.
4. Программирование автотестов - для GPRS online - соединения от 1 минуты.
5. Поддержка работы с MULTI SIM -картами (до 4-х операторов) - M2M связь без потери сигнала
6. Одновременная работа сWiFi, IP и VHF - радиоканалом, используя единый ПЦН.
7. Возможность дублирования по WiFi, IP и VHF-радиоканалом.