



# ПРЕДПРИЯТИЕ МЕГАЛЮКС®

Воронеж, ул. Розы Люксембург, д. 16, т.: (473)2612-682 +79204480002 megalux-brv@mail.ru www.megalux-brv.ru www.energouchet.com

**НОВИНКА!**



## «Дельта - GSM - ПАМ» (исп.5) - «МИНИМАКС»

**Бюджетный охранный прибор - 4 шлейфа и 24 беспроводные зоны для индивидуальной сигнализации и пультовой охраны по SMS/GPRS в протоколе AdemcoContact ID, формат Sur-Gard. Контроль и управление с мобильного приложения Android - «Дельта-Мобайл», CLIP - дозвоном (без оплаты трафика), а также радиобрелками, TouchMemory, Proxu и др. 3 силовых выхода: СО, ЗО и управления по SMS: контролем доступа и электроприборами на объекте.**

### Особенности:

1. Все 3/4 шлейфа имеют фиксированные извещения: 1- тревога/восстановление зоны №1 (с постановкой), 2- тревога/восстановление зоны №2 (с постановкой), 3 -«Тревожная кнопка» (24 ч.). В случае не использования входа управления П/С - дополнительный - пожарный шлейф (24 ч.).
2. Постановка/снятие: CLIP, приложением Android, радиобрелками, клавиатурой, TouchMemory, Proxu и др. подключенные на вход П/С.
3. Исп. 5.2 - с установленным приемником 433 МГц для радиобрелков и радиодатчиков VHF.
4. Радиобрелки обеспечивают: П/С, управление силовым выходом - УП и «Дистанционная тревожная кнопка».
5. П/С - 16 пользователей, УП - 16 пользователей, рассылка SMS - 16 пользователей.
6. 3 силовых выхода: 12В, 0.5А: №1-СО - световой оповещатель (маяк), №2 - ЗО-звуковой оповещатель (сирена), №3-УП - управляется по SMS - включение/отключение освещения, привода ворот, шлагбаума, отопления и др. Возможно управления с радиобрелка. Электрозащелки, замки... управляются импульсами 12В, 4А - 1сек, электромеханические отключением на 4 сек 12В, 4А.
7. СО и ЗО работают аналогично по тактике «Дельта - GSM - ПАМ» (исп.4).
8. Встроенный многофункциональный 2-х цветной светодиод: дублирует СО, индикация питания, передачи, режимов работы.
9. Встроенный зуммер - минисирена - дублирует ЗО и индицирует при программировании.
10. Отправка баланса при каждом тестовом извещении и запросе - USSD-запрос.
11. Измерение уровня связи с индикацией при каждом извещении.
12. Программирование по USB, SMS или посредством отдельного Android приложения - конфигуратора.
13. Встроенная система мониторинга питания уровня резервного - 12В с передачей извещений при разряде батареи и основного - 220В с передачей извещений потери и восстановления сети.
14. Рекомендуемый блок питания СББП: 12В, 2.5А с выходом контроля 220В.
15. Встроенная спиральная антенна и возможность подключения внешней.
16. Питание 12В, 1А.
17. Корпус миниатюрный АБС -75\*75\*46 мм.
18. Температурный диапазон -30°...+50°С.



### При пультовой охране:

1. В качестве базовой станции на ПЦН используется «Дельта-GSM-Б», подключенная к ПК с установленным ПО АРМ «Дельта». При наличии на ПЦН статического адреса и передаче по GPRS «Дельта-GSM-Б» не требуется.
2. Передача на ПЦН в форматах: SMS/GPRS.
3. Отправка на основной и резервный сервер GPRS.
4. Возможность одновременной работы: WiFi, IP и VHF (лицензированные выделенные частоты и безлицензионные диапазоны) передатчиками используя единый ПЦН с единым ПО АРМ «Дельта» - до 32 000 объектов, БЕСПЛАТНО.
5. Международный протокол ContactID в формате Sur-Gard обеспечивают интеграцию со сторонними ПО АРМ ПЦН, такими как: «Центр охраны» (С.Nord), «Офицер» и др.
6. Возможность дублирования по WiFi, IP и VHF.
7. Удаленное конфигурирование объектового оборудования с ПЦН.
8. Изготовление приборов по протоколу заказчика.