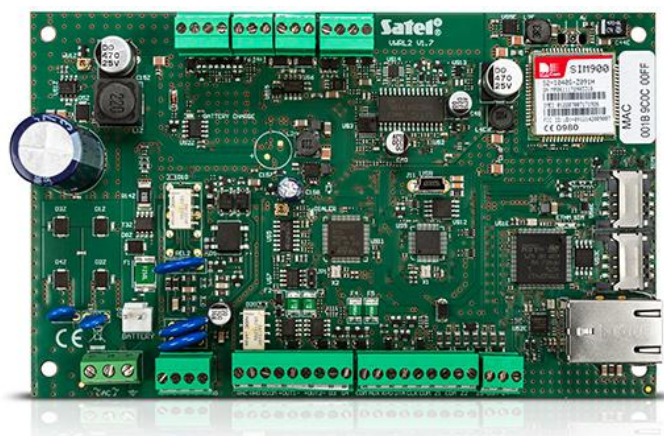


VERSA Plus

ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ПРИБОР

Приемно-контрольный прибор **VERSA Plus** предназначен для защиты объектов небольших и средних размеров. Он позволяет создать проводную или беспроводную системы, а также гибридную систему, сочетающую оба варианта. С ним совместимы контроллеры **ACU-120** и **ACU-270**, которые обеспечивают превосходную дальность действия беспроводных устройств серии **ABAX** с двусторонней связью – даже до 500 м в прямой видимости. Это позволяет покрыть площадь 78,5 гектара.

Приемно-контрольный прибор **VERSA Plus** – это единственное устройство, совмещающее в себе функционал, который до сих пор обеспечивался использованием нескольких отдельных устройств. Конструктивно его плата интегрирует в себя модули: **ETHM**, **GSM**, **INT-VG**, **INT-AV** и телефонный модуль автодозвона PSTN. Благодаря этому прибор **VERSA Plus** позволяет осуществлять связь по трем каналам (Ethernet, PSTN, GSM/GPRS), обеспечивая, таким образом, надежную доставку информации.



- удовлетворяет требованиям стандарта EN50131 Grade 2
- 4 программируемые проводные зоны (с возможностью расширения до 30):
 - поддержка извещателей с нормально разомкнутыми (NO) и нормально замкнутыми (NC) контактами, а также извещателей движения рольставни и вибрационных
 - поддержка шлейфов EOL и 2EOL
- дополнительный тамперный вход типа NC
- 5 программируемых проводных выходов (с возможностью расширения до 12):
 - 2 силовых выхода
 - 2 слаботочных выхода типа OC ("открытый коллектор")
 - 1 релейный выход
- 3 выхода питания
- выход для подключения специализированного пьезоэлектрического преобразователя (звуковая сигнализация), предназначенного для установки в корпус
- 2 раздела (группы зон) в системе:
 - возможность назначения зоны в два раздела
- управление системой с помощью:
 - светодиодных и ЖКИ-клавиатур
 - беспроводных клавиатур **VERSA-LCDM-WRL**
 - клавиатур с сенсорным дисплеем **INT-TSG**
 - бесконтактных карт
 - радиобрелоков
- встроенный телефонный модуль автодозвона PSTN для:
 - мониторинга (SIA, ContactID и пр.)
 - голосового уведомления (8 телефонных номеров, 16 сообщений)
 - удаленной настройки (модем 300 bps) с помощью программы **DLOADX**
- встроенный GSM/GPRS-модуль:
 - для голосового/SMS-уведомления
 - для SMS-/GPRS-мониторинга
 - с поддержкой 2 SIM-карт
 - для настройки с помощью программы **DLOADX**
- встроенный ETHM-модуль для:
 - уведомления с помощью электронных писем
 - управления с помощью мобильного приложения **VERSA CONTROL**, позволяющего получать PUSH-уведомления
 - мониторинга событий на ПЦН
 - для настройки с помощью программы **DLOADX**

- встроенный голосовой модуль:
 - почти 13 минут для сообщений, используемых в голосовом меню
 - более 4 минут для 16 сообщений, используемых для телефонного уведомления (сообщение может длиться до 16 секунд)
- встроенный порт USB–HID
- журнал событий: 2047 событий
- поддержка 30 пользователей с возможностью назначения каждому из них:
 - пароля
 - бесконтактной карты
 - брелока удаленного управления
- 4 таймера, позволяющих автоматически:
 - включать/выключать режим охраны в разделах (группах зон)
 - управлять выходами (включение/выключение света, система полива и пр.)
- съемные клеммные колодки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|--|--------------------|
| Речевые сообщения | 16 |
| Номера для телефонного оповещения | 8 |
| Максимальный ток программируемых слаботочных выходов | 50 / 12 VDC mA |
| Журнал событий | 2047 |
| Группы | 2 |
| Таймеры | 4 |
| Максимальный выходной ток блока питания | 2 A |
| Габаритные размеры корпуса | 266 x 286 x 100 мм |
| Габаритные размеры платы электроники | 173 x 105 мм |
| Диапазон рабочих температур | -10...+55 °C |
| Напряжение питания (±15%) | 18 В AC, 50-60 Гц |
| Максимальная влажность воздуха | 93±3% |
| Потребление тока от аккумулятора - максимальное | 340 mA |
| Потребление тока от аккумулятора - в режиме готовности | 180 mA |
| Напряжение индикации аварии аккумулятора (±10%) | 11 V |
| Напряжение отключения аккумулятора (±10%) | 10,5 V |
| Класс среды по стандарту EN50130-5 | II |
| Потребление тока в режиме готовности от сети 220 В | 120 mA |
| Максимальное потребление тока от сети 220 В | 200 mA |
| Выходное напряжение БП | 12 ±15% В DC |
| Программируемые проводные зоны | 4 |
| Максимальное количество программируемых зон | 30 |
| Программируемые проводные выходы | 5 |
| Максимальное количество программируемых выходов | 12 |
| Выходы питания | 3 |
| Шины связи | 1 |
| Клавиатуры | до 6 |
| Класс безопасности по стандарту EN 50131 | Grade 2 |
| Максимальный ток выхода AUX | 500 mA / 12 В DC |
| Рекомендуемый трансформатор | 40 VA |
| Масса (с корпусом и принадлежностями) | 1250 |
| Пользователи | 30 |
| Электронные адреса для оповещения | 8 |
| Текстовые сообщения | 64 |
| Максимальный ток выхода +VR | 200 mA / 12 В DC |
| Максимальный ток выхода KPD | 500 mA / 12 В DC |
| Максимальный ток программируемого релейного выхода | 1000 / 24 VDC |
| Максимальный ток программируемых силовых выходов | 1100 / 12 VDC |
| Диапазон выходных напряжений | 10,5 В...14 В DC |
| Ток заряда аккумулятора | 800 |