GSM сигналізація OKO-U (OKO-U)



GSM сигналізація OKO-U призначена для віддаленого контролю, управління і оповіщення про стан стаціонарного об'єкта (квартири, дачі, гаража і т.і.) за допомогою мобільного телефону або комп'ютера, використовуючи мережу стільникового зв'язку.

GSM сигналізація являє собою мікрокомп'ютер з вбудованим GSM модулем, до якого приєднуються датчики, сирена та інші зовнішні пристрої.

Сигналізація може працювати по SMS-протоколу ВБД4, необхідна зміна програмного забезпечення (ПЗ) на Версію ПЦС.

GSM сигналізація може працювати з 8-ма зонами і гнучким налаштуванням, а також у режимі "Невидимий" (енергоспоживання в 4 рази менше від номінального), необхідна зміна ПЗ на Версію ІНСТАЛЯТОР.

GSM сигналізація може працювати для управління виходом багатьма користувачами за допомогою дзвінків без з'єднання, необхідна зміна ПЗ на Версію ДОСТУП.

Сигналізація може працювати в якості термостата, підтримуючи заданий діапазон температури на об'єкті, необхідна зміна ПЗ на Версію ТЕРМО.

Інструкцію, конфігуратор, прошивку та інші файли для цього приладу можна скачати на закладці ІНСТРУКЦІЇ ТА ПЗ.

Можливості

4 входи, 3 виходи
Окремий вхід підрахунку імпульсів (наприклад, від купюроприймача)
Постановка / зняття охорони: «Входом», DTMF-командою, SMS-командою, дзвінком господаря
Оповіщення при тривозі: дзвінком, SMS на 8 номерів
SMS-звіт про стан датчиків
Контроль рахунку і оповіщення при зниженні заданого значення балансу SIM-карти
Текст тривожних SMS-повідомлень змінюється користувачем
Оповіщення при підвищенні / пониженні заданої температури зовнішніх датчиків температури DS1821 - 1 шт., DS1820 - до 5 шт.
Управління радіорозеткою
Лінійний вихід
Оновлення версії програмного забезпечення користувачем через GPRS і CSD

Комплектація

GSM сигналізація ОКО-U
Інструкція користувача

Характеристики

Кількість провідних зон - 4
Кількість термодатчиків - 6 (DS1821 - 1 шт., DS1820 - 5 шт.)
Кількість радіозон з радіочастиною - 4 (60 датчиків)
Вхід постановки / зняття охорони - є
Тип датчиків, що підключаються - контактні
Кількість виходів користувача - 3 (2 змінні)
Вихід Сирена - є (змінний)
Вихід Світлодіод - є (змінний)
Кількість користувачів - 8
Спосіб постановки на охорону - вхід / дзвінок / DTMF / SMS
Спосіб оповіщення - дзвінок / SMS
Спосіб передачі даних - GPRS / EDGE
Спосіб налаштування - SMS
Збереження налаштувань - пристрій
Карта пам'яті - немає
Оновлення ПЗ користувачем - є
Напруга живлення - +7 В...+18 В
Струм споживання в очікуванні - до 20 мА
Струм споживання при з'єднанні - до 200 мА
Контролер заряду АКБ - немає
Струм споживання при заряді АКБ - немає
Робочий температурний діапазон - від -30°С до +80°С
Автоматичне вимкнення GSM-модуля - нижче -40°С, вище +85°С
Робочий частотний діапазон - 850/900/1800/1900 МГц
Габаритні розміри - 68х50х20 мм