

Інструкція користувача АК-1.2

Дане рішення дозволяє помістити сигналізацію ОКО-S2 у корпус КМ-21 з автономним живленням (літій-іонний акумулятор 3,7В, 250мАг) та використовується для охорони стаціонарних об'єктів (квартир, офісів та ін. опалювальних приміщень) та дистанційного сповіщення, контролю та керування за допомогою мобільного телефону, використовуючи GSM-мережу оператора мобільного зв'язку. Пристрій має тривожний вхід-1, до якого приєднуються послідовно дротові пасивні (без живлення) датчики. При ввімкненні чи вимкненні мережі 220В відбувається сповіщення на власника-1, можливість керувати зовнішніми пристроями.

Всі команди для керування та налаштування ОКО-S2 (версія заводська¹) знаходяться в інструкції на сайті виробника (око.укр).

Схема підключення зображена на Рис.1.

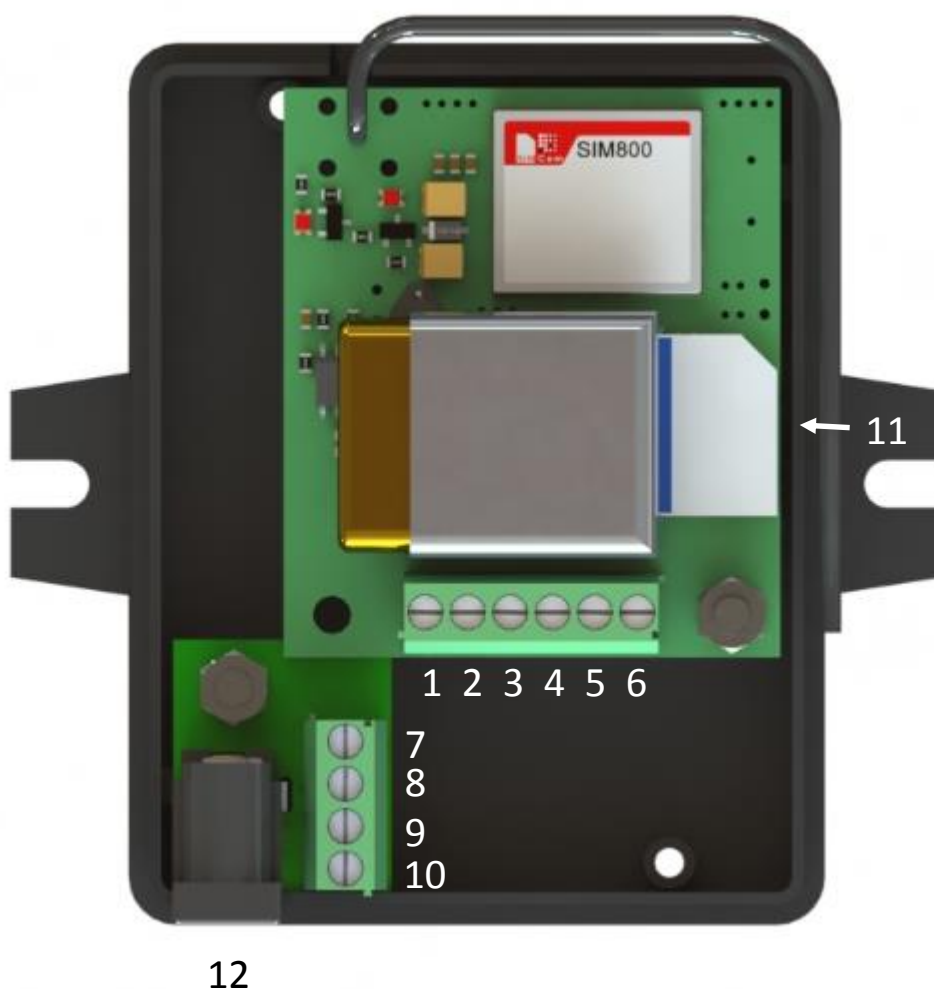


Рис.1.

¹ Максимальний струм виходу "Сирена" – 1А, у стандартній модифікації 0,5А.

1. +12В – живлення ОКО-S2
2. -12В – живлення ОКО-S2
3. I1 – вхід 1 ОКО-S2
4. I2 – вхід 2 ОКО-S2
5. O1 – вихід 1 ОКО-S2
6. O2 – вихід 2 (Сирена) ОКО-S2
7. -12В – живлення ОКО-S2
8. +12В – живлення ОКО-S2
9. -12В – додаткові клеми живлення
10. +12В – додаткові клеми живлення
11. Місце для сім-картки
12. Роз'єм живлення

Технічні характеристики

Вхідна напруга	10 - 15В
Струм споживання:	
В режимі очікування	до 50 мА
В режимі з'єднання	до 200мА
Резервна АКБ напруга/ємність (автономна робота до 5 годин)....	3,7В/250мАг
Логічний вхід «i1», «i2» (всередині підтягнуті на +3В)	2 шт.
Максимальний струм виходу «o1» (видає мінус)	0,5 А
Максимальний струм виходу «o2» (видає мінус)	1 А
Температурний діапазон	-10... +55 °С
Габаритні розміри	77x73x21 мм

Можливості

- Реалізовано на базі ОКО-S2
- Діапазон напруги живлення 10-15 В
- Час автономної роботи до 5 годин
- Струм виходу "Сирена" – 1 А

- Оповіщення при вкл/викл 220В: SMS на користувача-1
- Додаткові клеми живлення для датчиків

Комплектація

- GSM сигналізація ОКО-S2
- Інструкція користувача
- Пластиковий корпус для ОКО-S2
- Li-ion АКБ 250мАг