

## Інструкція користувача датчика затоплення ДЗНЗ-1

Датчик затоплення ДЗНЗ-1 ( далі датчик) застосовується для виявлення протікання чи затоплення приміщень рідиною ( вода, або аналогічна агресивна до електропровідності рідина). При попаданні рідини на поверхню контактів, датчик формує на виході сигнал тривоги для охоронних систем чи систем контролю.



Рис.1.



Рис.2.

Контакти датчика:

1. Червоний +12В.
2. Жовтий – OUT.
3. Чорний -12В.

Конструктивні особливості:

- зручний монтаж до стіни.
- невеликий розмір, що дає змогу розмістити практично у будь-якому місці.
- при обриві одного з дротів датчика, з'являється сигнал тривоги, аналогічний до сигналу затоплення.
- Захисне покриття датчика від корозії та підвищеної вологості.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДАТЧИКА

|   |             |
|---|-------------|
| Напруга живлення.....                                   | +7В...+18В  |
| Струм споживання при номінальній напрузі живлення 12В   |             |
| в робочому режимі .....                                 | до 20мкА    |
| в режимі тривоги.....                                   | до 200мкА   |
| Кількість виходів керування типу ОК (видає мінус) ..... | 1 шт.       |
| Максимальна напруга, яку можна комутувати виходом ..... | 30 В        |
| Максимальний струм навантаження виходу .....            | 0.5А        |
| Габаритні розміри пристрою (ДхШхВ) .....                | 56x11x10 мм |