Інструкція з експлуатації приймального контролераTRX-1RWL



1. Опис

Релейний приймач має високу перешкодозахищеність, великий обсяг пам'яті, стабільну продуктивність, низьке енергоспоживання, зручне використання без застосування традиційних перемичок або перемикачів кодування. Просто використовуйте бездротовий сигнал, що передає реле приймача для прийому та зберігання сигналу, який можна використовувати разом.

2. Спосіб додавання. Натисніть один раз на кнопку програмування на платі, загориться зелений індикатор, і перейде в режим програмування. У разі спрацювання бар'єру або пульту дистанційного керування, на приймачі загориться червоний індикатор, що вказує програмування пройшло успішно.

Приймач має чотири режими роботи (за замовчуванням активований імпульсний режим):

1. Імпульсний режим, реле спрацьовує короткочасно (активованно за замовчуванням). Для активації режиму потрібно натиснути першу кнопку програмування.

2. Двокнопочний тригерний режим, при натисканні на першу кнопку реле активується, при натискані другої кнопки реле деативується. Для активації режиму потрібно натиснути на кнопку програмування два рази.

3. Однокнопочний тригерний режим, при натисканні на першу кнопку реле активується, при натискані цієї ж кнопки реле деативується. Для активації режиму потрібно натиснути на кнопку програмування три рази.

4. Імпульсний режим з затримкою часу спрацювання реле, реле спрацьовує короткочасно (активованно по замовчування). Для активації режиму потрібно натиснути чотири рази на кнопку програмування.

Положенням перемички J1, J2 та J3 встановлюється час затримки



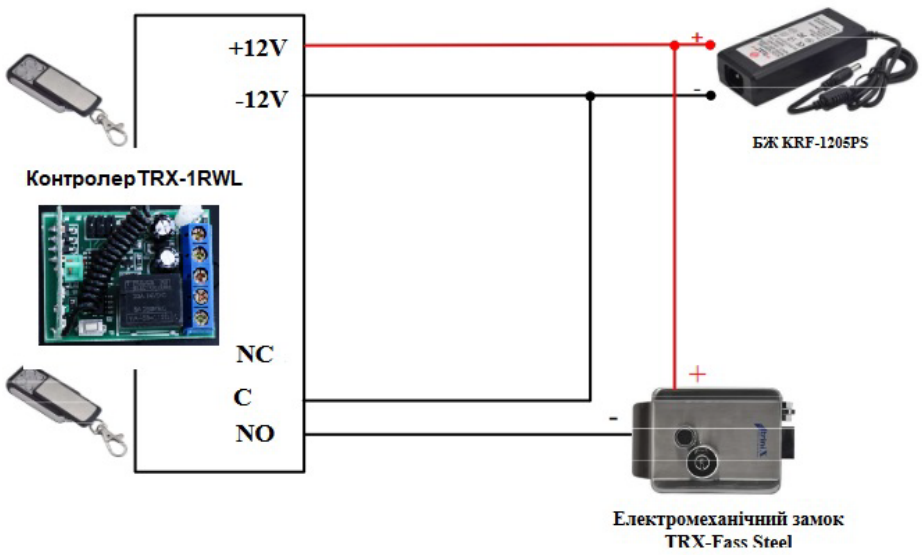
Підключіть перемичку J1 - затримка 5 секунд
Підключіть перемичку J2 - затримка 10 секунд
Підключіть перемичку J3 - затримка 60 секунд
Підключіть перемички J1 та J2 - затримка 20 секунд
Підключити перемички J1 та J3 - затримка 2 хвилини
Підключити перемички J2 та J3 - затримка 5 хвилин
Підключити перемички J1, J2 та J3 - затримка 10 хвилин
Всі 3 перемички не вставлені - затримка 3 секунди

3. Спосіб видалення збереженої інформації. Натисніть та утримуйте кнопку програмування протягом 10 секунд, поки світлодіодний індикатор вимкнеться, що означатиме успішне видалення всіх пристроїв.

Параметри:

Робоча напруга: DC 12 В
Струм споживання: ≤6 мА
Робоча температура: -10°C ~ +60°C
Чутливість прийому: -108 дБм
Робоча частота: 433,92 МГц
Робоча відстань: до 100 м
Реле: 20A 19VDC, 5A 250VDC
Максимальна кількість ключів: 80 шт.

4. Схема підключення



5. Попередження

1. Не робіть швидких і частих натискань бездротового детектора, оскільки бездротовий контролер прийому керується мікропроцесором і має часову відповідь 1 секунду для кожного стану роботи.
2. Антена, яка використовується для прийому сигналу, повинна бути відповідної довжини, щоб не впливати на дальність передачі. Будь ласка, спрямуйте її в потрібному напрямку та намагайтеся бути подалі від металевих предметів.
3. При використанні бездротового бар'єра потрібно встановити режим " **імпульсний режим** ".