사용자를 위한 간략 설명: **ERM81B.04B10R3/A0-(ERM81B.04BR310/A0)**
ERM81B.04B10R4/A0-(ERM81B.04BR310/A0)

DC 무선 스위치

기판번호: CX12-4A ,GV-RK04S-12
리모트 스위치(수신기):
기판규격:: 94 * 74 *22mm
케이스규격(C1): 98 * 78 * 28 mm
작동전압: 12VDC
작동주파수: 315MHz(433MHz은별도주문)
최대부하: 230V/10A/ 1000W/회로당
운전모드: 자체 잠금, 죠그, 인터락 (점퍼 핀 스위치)

- **운전 모드 설명**
  - 자체 잠금(Self-Lock=self-latched) 1회 누르면 켜지고 다시 누르면 꺼진다.
  - 조그(Jog/non-latched=Momentary) 1회누르고 있으면 켜지고 손을 놓으면 꺼진다.
  - 인터락(Interlock=latched) 1(A)번 키를 누르면 켜지고 2(B)번 키를 누르면 꺼진다.

1. 리모콘(명령 발신기): 리모콘은 종류가 많으나 연장 안테나가 부착되어 있는 제품이 통달 거리가 길다.

규격: 62*35*13mm(버튼 수 와 디자인에 따라 다름)
버튼 수: 1,2,3,4,6,8,10,12,16,27 [콘트롤마트]방문 확인가능
작동전원: 12V (23A/ 혹은 27A battery)
통달거리: 100~3500m 리모콘 기종에 따라 다르며
또 장애물/막힌 벽 또는 철제 장벽이 등 현장상화에 따라 상이함
대기전류: 0A 작동전류: <15mA
오씰레이션 모드: SAW 모듈레이션: ASK
작동주파수: 315MHz 코딩 : 2262, 1527

운전 모드 선택 방법:
1. 셀프 락 =토글 방식:기능: 역 동작/누르면 켜짐/

같은 버튼 다시 누르면 꺼짐/점퍼 3,4(폐쇄=연결). 2.
죠그=모멘타리: 기능 1개의 버튼 사용 /기판 점퍼 단자. 1 와 1을 연결 [문서에서 멋진 인용문을 가져 오거나 핵심 포인트를 강조하는 공간으로 사용해 보세요. 이 텍스트 상자는 문서 어느 곳에도 끌어다 놓을 수 있습니다.]

3. 인터락=래치드: 기능: 2개의 버튼 이용 /기판 점퍼 단자 1,2,3 4모두개방.

ID(주소)매칭 및 삭제 방법:
1. 매칭 방법: 매칭 버튼을 1회 눌렀다 놓으면 램프가 켜지는데
2. 이때 사용하고자 하는 리모콘의 해당 번호를 누르고 있으면 수신기의 램프가 3회정도 깜박인 다음 다시 꺼진다. 이제 ID(주소) 매칭에 성공한 것이다.

♦운전 모드를 바꾸고자 하면 메모리를 삭제한 후에 점퍼를 바꾸고 다시 ID를 매칭 시킨 후에 전원을 껐다가 다시 키고 운전을 시작한다.

3.삭제 방법(ID 모두 지우기): ID 매칭 버튼을 누르면 램프가 들어오는데 계속 누르고 있으면 약 5초 후에 램프가 빠르게 8회이상 깜박이다가 꺼진다. 이는 수신기 내의 메모리에 저

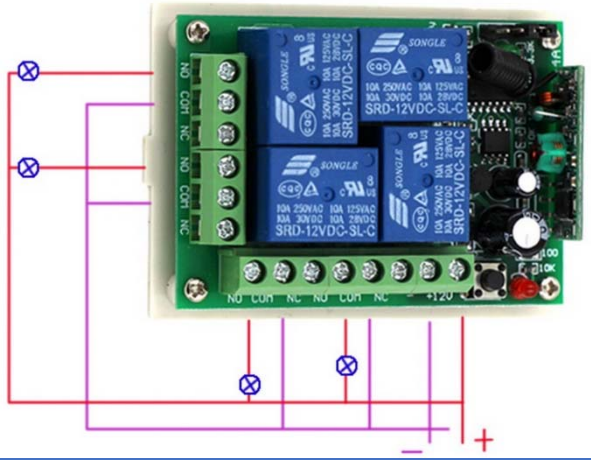
장된 모든 데이터가 삭제된 것으로 초기화 된 것이다.

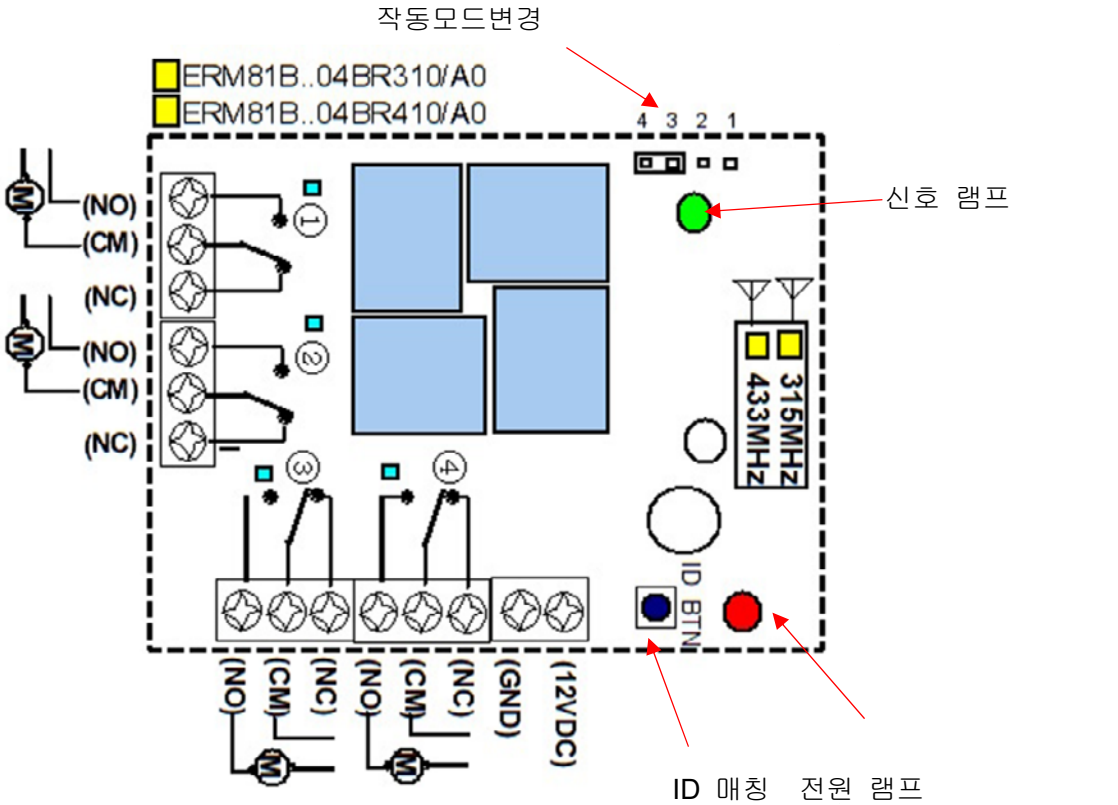
★주기: 본수신기는 50개의 다른 코드를 매칭 가능하다. 따라서 20개 이상의 코드를 입력하면 맨 처음 입력된 매칭 코드가 삭제된다. 이는 리모콘 50개로 1개의 수신기를 원격제어 할 수 있다는 의미이다.

● 결선 방법 안내 기판 번호 CX2-6A-12

●

결선 도 예 : 위 사진을 도면으로 하면 아래와 같음





A0 R1 R2 R3 R4 S1 S2 AX01 AX03