

사용자를 위한 간략 설명: **ERM81F.02B07RX/A0 ....AX**  
 시리즈 DC 무선 스위치



기판 번호: DC12-36V  
 리모트 스위치(수신기):  
 기판규격: 96 \* 55 \* 18mm  
 케이스규격(C1): 101 \* 61 \* 30 mm  
 작동전압: 12 - 36VDC(와이드 레인지 입력전압)  
 작동주파수: 315MHz( 433MHz은 별도주문)



1. IC 칩 인식: 2262 2264 2260 2240 1527  
 최대부하: 240V/7A/ 1000W/  
 운전모드: 자체 잠금, 조그, 인터락 ( 점퍼 핀 스위치)
2. 소모전류: 48mA/ 대기 전류: 16mA

- 운전 모드 설명

3. 특징 : 매뉴얼 오버드라이브 스위치 내장  
 외부 수동 조작 스위치 연결 커넥터/브레이크 연결단자 내장

운전 모드 선택 방법:

1. 셀프 락 =토글 방식:기능: 역 동작/누르면 꺼짐
- 같은 버튼 다시 누르면 꺼짐/점퍼 2+3 (폐쇄=연결) 2개의 도터 제어
2. 조그=모멘타리: 기능 1개의 버튼 사용 /기판 점퍼 핀 1+2 연결./2개의 모터 제어
3. 인터락=래치드: 기능: 2개의 버튼 이용 /기판 점퍼 단자 3+4 연결/1개의 모터 제어

리모컨(명령 발신기): 리모컨은 연장 안테나를 펼치고 사용하여야 통달 거리가 길다.

버튼 수: ,3 올림 멈춤 내림 [콘트롤마트]방문 확인가능

작동전원:H103/ 12V H403~/9V

통달거리: 10~100m (기본) 수신부에 확장 안테나 설치 시 500m 가능/3000m

또 장애물/막힌 창문, 벽 또는 철제 장벽이 등 현장 상황에 따라 상이함

기 전류: 0A

작동전류: <15mA

오실레이션 모드: SAW

모듈레이션: ASK

작동주파수: 315MHz

코딩 : 2262, 1527



**ID(주소)매칭 및 삭제 방법:**

1. 매칭 방법: 전원을 연결하면 전원 램프가 켜지면 이때 매칭 버튼을 1회 눌렀다 놓으면 램프가 켜지는데
2. 이때 열림[△] 버튼을 누르고 신호등이 3회 깜박이면 바로 닫침[▽]버튼을 1회 누른 다음 신호가 다시 깜박이면 또 바로 멈춤[□]버튼을 1회 눌렀다 놓는다. 신호가 다시 3회 깜박이면 마지막으로 다시 멈춤[□] 버튼을 1회 눌렀다 놓으면 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.

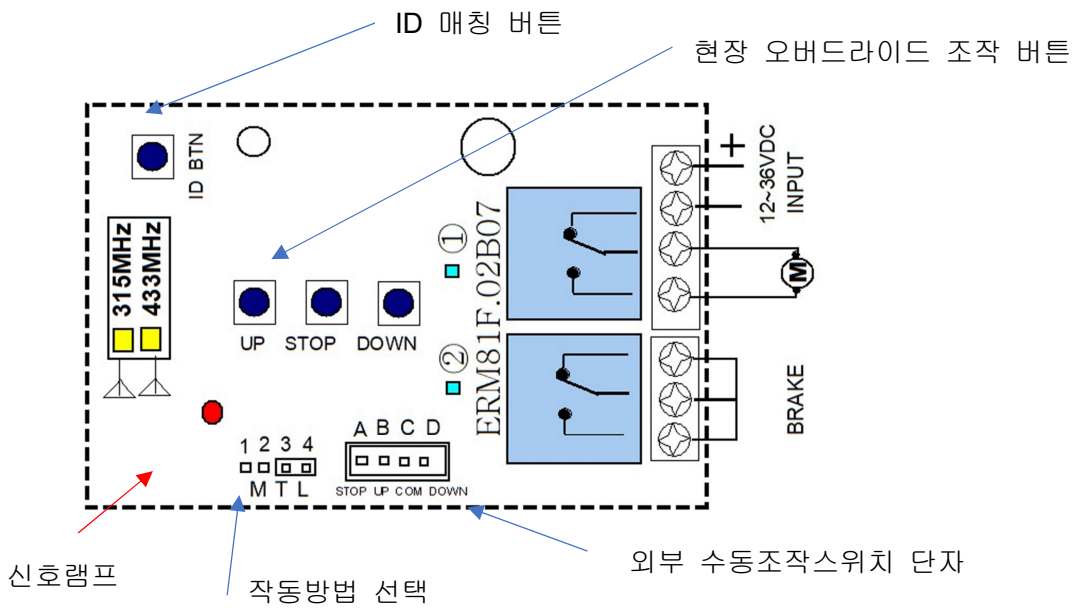
- 3.삭제 방법(ID 모두 지우기): ID 매칭 버튼을 누르면 램프가 들어오는데 계속 누르고 있으면 약 5초 후에 램프가 빠르게 8회이상 깜박이다가 꺼진다. 이는 수신기 내의 메모리에 저장된 모든 데이터가 삭제된 것으로 초기화 된 것이다.

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

● 결선 방법 안내



결선 도 예 : 위 사진을 도면으로 하면 아래와 같음



● 보조 안테나



기술 상담: 1577 - 6870