

## RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

### Lieferumfang:

1 x Empfänger: S1DA-AC220-ANT2 (1 Kanal / Verzug Kontrolle Modus)  
1 x Sender: CB-2  
1 x Bedienungsanleitung

### Kennzeichen:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.  
Einstellbare Verzögerungszeit: 0 Sekunde ~ 99 Sekunden.  
Kontrollieren Lichten, Motoren, Lüfter, elektronische Betriebstüren/ Schlossen/ Fenster/ Rollläden/ Autos oder andere Geräte.  
Allgemeine Eingabe: Mit Spannungsversorgung AC110V (100V~120V) verwendet weltweit in US, Kanada ... und mit Spannungsversorgung AC220V (200V~240V) verwendet in UK, Frankreich ...  
Sie können den Empfänger mit Sender (Fernbedienung Kontrolle) von jedem Ort innerhalb einer zuverlässigen Entfernung ein / ausschalten. Die Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen.  
Geschützt vor übermäßigem Strom, Kurzschluss und Temperatur.  
Hörbares und visuelles Signal.  
Arbeiten mit Mikrokontroller Typ EM78P156, einem 8-bit Mikroprozessor, der entworfen und entwickelt mit stromsparender und Hochgeschwindigkeits-CMOS Technologie wird.  
Anwendung von stark anti-interaktionsfähiger elektrischer Schaltung ULN2003 um Relais zu treiben.  
Zuverlässige Kontrolle: Sender (Kodierung) und Empfänger (Dekodierung) benutzen einen 8-Bit Kode.  
Ein / einige Sender können ein / einige Empfänger gleichzeitig kontrollieren.  
Wenn Sie zwei oder mehr Empfänger an den gleichen Orten benutzen, können Sie die mit verschiedener Codes einstellen.  
Sendefrequenz: 315MHz (Noch mit 433MHz bei uns, wenn Sie die brauchen, bitte sagen Sie uns.)  
Arbeitsentfernung zwischen Sender und Empfänger mit externer Teleskopantenne: 2000M / 6000ft (Theoretisch)

### Empfänger:

Modell Nr.: S1DA-AC220-ANT2  
Kanal: 1 CH  
Kontrolle Modus: Verzug (Drücken ->Einschalten; Ausschalten nach der Verzögerungszeit.)  
Kodierungsart: Festkode / Lernkode  
Zeichenkodierung: Durch Ablernen  
Stromversorgung (Betriebsspannung): AC100~240V  
Maße der PCB: 93.5mm x 73mm x 27mm  
Maße des Koffers: 100mm x 77mm x 30mm  
Maximale Betriebsstrom: 10A

### Externe Teleskopantenne:

Frequenzbereich: 300~450MHz  
Widerstand: 50Ω  
Antenne Länge: 15cm  
Kabellänge: 150cm  
Gewicht: 35g  
Anti-Interferenz, Wasserdicht, Abgeschirmtes Kabel stellen innen ein  
Magnetische Stand Design für leicht zu installieren

### Sender:

Modell Nr.: CB-2  
Kanal: 2 CH  
Entfernung der Fernbedienung: 1000m / 3000ft (Theoretisch)  
Kodierung: Festkode durch Lötten  
Einheitsmaße: 135mm x 42mm x 25mm  
Stromversorgung: 1 x 6F22 -9V Batterie (incl., Dauert ca.12 Monate)

### Benutzung:

Ausgangszustand: A, B = Normalerweise geschlossen; B, C = Normalerweise geöffnet.

Großknopf drücken: Relais einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B)  
Nach der Verzögerungszeit, Relais schaltet automatisch aus. (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)  
Drücken Sie Kleinknopf, Relais schaltet sofort aus, keine Wartezeit.

Drücken Sie die Knöpfe "+" und "-" auf der Schaltuhr um die Verzögerungszeit von 0 Sekunde bis 99 Stunden einzustellen. "H" bedeutet Stunde, "M" bedeutet Minute, und "S" bedeutet Sekunde. Zum Beispiel, wenn Sie "S 0 1" einstellen, bedeutet dass die Verzögerungszeit 1 Sekunde ist.

Wir haben Fernbedienung für den Empfänger gelernt. Wenn Sie den Empfänger nicht mehr mit der Fernbedienung bearbeiten möchten, können Sie alle Codes der Fernbedienungen löschen, die in dem Empfänger gespeichert werden.

Hinweis: Drücken Sie den Knopf auf dem Empfänger bis die LED Licht langsam blitzt, dann lassen Sie den Knopf frei, dann LED Licht bleibt langsam blitzt. Es bedeutet, dass alle gespeicherte Codes erfolgreich gelöscht worden sind.

Ablernen der Fernbedienung:

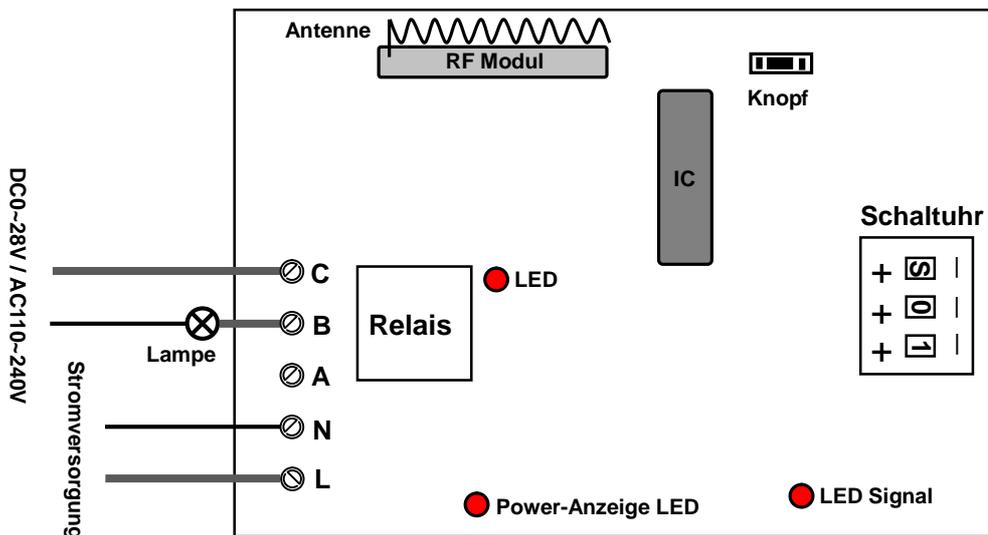
Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

Drücken Sie irgendeinen Knopf der Fernbedienung, Falls das LED Licht 15mal schnell blitzt und dann ausschaltet, bedeutet es, dass das Ablernen erfolgreich ist.

Wenn der Empfänger zum Ablernen vorbereitet, drücken Sie nochmal den Knopf des Empfängers und das LED Licht schaltet aus; Das bedeutet, dass Ablernen abgebrochen ist.

Der Empfänger kann Fernbedienungen mit verschiedener Codes ablernen.

### Anwendung Schaltung



A, B=Normalerweise geschlossen; B, C=Normalerweise geöffnet.