

## RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

### Lieferumfang:

1 x Empfänger: S4PX-AC220-ANT2 (4 Kanäle / Vier Kontrolle Modi / AC100~240V)  
1 x Sender: CB-4  
1 x Bedienungsanleitung

### Kennzeichen:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Mit Hochleistung von 30A.

Direkt AC Ausgabe; 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 / aus schalten. Die Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen.

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

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 dem gleichen Ort 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.: S4PX-AC220-ANT2

Kanal: 4 CH

Kontrolle Modi: Toggle, Momentan, Verklinte. Momentan + Toggle

Kodierungsart: Festkode

Zeichenkodierung: Durch Ablernen

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC100~240V

Eingabe / Ausgabe: DC 0~30V oder AC 0~250V

Ausgangsspannung und Eingangsspannung sind gleich.

Maße der PCB: 137mm x 80mm x 25mm

Maße des Koffers: 150mm x 90mm x 45mm

Maximaler Betriebsstrom: 30A / jeder Kanal

Maximale Leistung: 6600W/220VAC oder 3300W/110VAC

### 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-4

Kanal: 4 CH

Entfernung der Fernbedienung: 1000m / 3000ft (Theoretisch)

Kodierung: Festkode durch Löten

Einheitsmaße: 135mm x 42mm x 25mm

Stromversorgung: 1 x 6F22-9V Batterie (incl., Dauert ca. 12 Monate)

### Benutzung:

Schließen Sie AC Stromversorgung an die Terminals "N" and "L" des Empfängers an. Schließen Sie die Stromversorgung der Geräte, die Sie kontrollieren möchten, an den Terminal "Eingang" an. Dann schließen Sie die Geräte an die Terminal "A"&"B" an.

Einstellen der verschiedenen Kontrolle Modi (Wir haben den Empfänger als Toggle Kontrolle Modus vor dem Versand eingestellt, Wenn Sie anderen Kontrolle Modi benutzen möchten, gehen Sie wie folgt):

Einstellung der Kontrolle Modus Toggle : Kontakt nur auf Steckbrücke-2.

Drücken Knopf 1: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 1.

Drücken Knopf 1 nochmal: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 1.

...

Drücken Knopf 4: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Drücken Knopf 4 nochmal: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Einstellung der Kontrolle Modus Momentan: Kontakt nur auf Steckbrücke-1.

Drücken Knopf 1 und halten: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 1.

Geben Knopf 1 frei: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 1.

...

Drücken Knopf 4 und halten: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Geben Knopf 4 frei: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Einstellung der Kontrolle Modus Verklinte: Keinen Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.

Drücken Knopf 1: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 1.

Drücken anderen Knopf: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 1.

...

Drücken Knopf 4: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Drücken anderen Knopf: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Einstellung der Kontrolle Modus Momentan + Toggle: Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.

Kontrolle Modus Momentan (Kanal 1, 2): Drücken und halten -> Einschalten; Freigeben -> Ausschalten.

Drücken Knopf 1 und halten: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 1.

Geben Knopf 1 frei: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen A & B von Relais 1.

Drücken Knopf 2 und halten: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 2.

Geben Knopf 2 frei: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen A & B von Relais 2.

Kontrolle Modus Toggle (Kanal 3, 4): Drücken -> Einschalten; Drücken nochmal -> Ausschalten.

Drücken Knopf 3: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 3.

Drücken Knopf 3 nochmal: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 3.

Drücken Knopf 4: Relais einschalten, DC / AC Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Drücken Knopf 4 nochmal: Relais ausschalten, keine Ausgabe zwischen Terminals A & B von Relais 4.

Wir haben Fernbedienung für den Empfänger abgelernt. Wenn Sie den Empfänger nicht mehr mit der Fernbedienung arbeiten 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 bleibt jetzt im Status von 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 zu 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.

