

## Funk Drahtlos Fernbedienung Kit (Modell S4C-DC09+2C-2-2-2)

### Lieferumfang:

1 x Empfänger: S4C-DC09  
2 x Sender: C-2-2  
1 x Bedienungsanleitung

### Kennzeichen:

Anwendung: Es kann in der Industrie-Automatisierung-, Landwirtschaft - und Heim-Automation, wie Fabrik, haus, bauernhof, weide, Fahrzeugen, Schiffen, Offshore-Betrieb, Luftfahrzeug, Feld Anruf, usw. Drahtlose Fernbedienung Produkte auf Land, Wasser und Luft, wie Fernbedienung von Rollläden, Rolltoren, Markisen, Pumpen, Winden, Fahrsteige oder anderen Geräten.

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Wasserdicht: Der Empfänger hat wasserdichte Gehäuse und wasserdichter Steckverbinder. Es kann im Freien installiert werden.

Stromversorgung: Vier Betriebsspannungen, DC 9V.

Relaisausgang: dieser Empfänger ist Relaisausgang. Es kann DC und AC Anlagen steuern. Die Klemmen sind NO / NC (normalerweise geöffnet / normalerweise geschlossen ) und es ist wie ein Funkschalter. Es bedeutet, Sie sollen auch eine separate Stromversorgung an Relaisausgang anschließen.

Sie können die Geräte steuern, indem Sie den Empfänger mit Sender (Fernbedienung) von jedem Ort innerhalb einer zuverlässigen Entfernung verwenden.

Die drahtlose Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

Zuverlässige Steuerung: Der Kode hat tausende verschiedene Kombinationen, und der Empfänger arbeitet nur mit dem Sender, der den gleichen Kode verwendet.

Ein / einige Sender können ein / einige Empfänger gleichzeitig kontrollieren.

Sie können zwei oder mehrere Geräte am selben Ort verwenden.

### Empfänger:

Modell Nr.: S4C-DC09

Stromversorgung (Betriebsspannung): 9V (1 x 6F22 -9V Batterie)

Ausgang: Relaisausgang (normal geöffnet und normal geschlossen)

Arbeitsspannungsbereich von Relais: AC110~240V oder DC0~28V

Kabellänge für die Klemmen: 22-17 AWG

Frequenz: 315MHz / 433MHz

Kanal: 4 CH

Kontrolle Modi: Momentan

Statische Strom: ≤6mA

Betriebstemperatur: -20 ° C bis +70 ° C

Maximale Betriebsstrom: 5A / jeder Kanal

Maße des Koffers: 100mm x 68mm x 50mm

### Sender:

Modell Nr.: C-2-2

Mit Schiebedeckel: Nach oben schieben, wenn es nicht funktioniert (zum Schutz der Taste). Schieben Sie die Taste nach unten.

Channel/Knopf: 2

Knopfsymbol: ▲ , ▼

Stromversorgung: 1 x 23A -12V Batterie (incl. Dauert ca.12 Monate)

Betriebsstrom: 6mA

Betriebsfrequenz: 315Mhz/ 433Mhz

Wenn Sie die teleskopische Antenne verlängern, wird die Arbeitsreichweite erweitern, die Arbeitsreichweite ist doppelt so große als früher.

Anpassung Modus: ASK

Betriebstemperatur: -20 ° C bis +70 ° C

Einheitsmaße: 58mm x 39mm x 16mm

### Passender Sender:

Der Empfänger kann mit verschiedenen Sendern arbeiten, wie z.B. Modell C-2-2-2 (100M), CV-2-2(500M), CB-3-2 (1000M) usw.

### Reichweite:

Die Entfernung (mit dem Sender wie C-2-2) von 100M ist ein theoretische Wert. Es soll auf einer öffentlichen Erde bedient werden,darauf gibt es keine Absperrung und keine Interferenz .Aber in wirklichem Leben verhindert das Funksignal durch Bäume,Wände oder andere Bauwerke ,noch kann es durch anderen Signale gestört werden. Deshalb kann die Reichweite vielleicht nicht 100m erreichen.

Wenn Sie eine länge Reichweite haben, bitte wählen Sie starker Sender, wie CB Series; Oder Sie können eine externe Antenne für Empfänger zur Erhöhen der Reichweite benutzen.

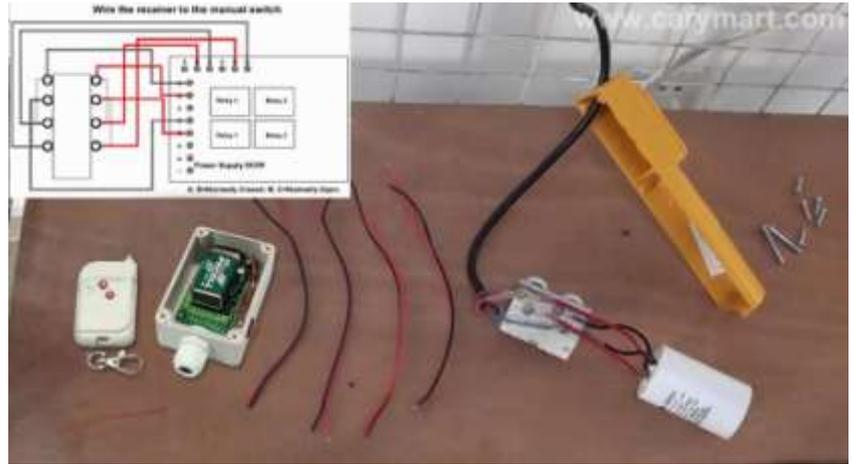
### Benutzung (mit dem Sender C-2-2):

Der Empfänger kann DC 0~28V und AC 110~240V Geräte steuern.

Achtung: Diese Empfänger ist Relaisausgang Typ, keinen DC/AC Spannungsausgang. Ausgangszustand von Relaisausgangsklemmen: Die Klemmen B und C sind normalerweise geöffnet; Die Klemmen A und C sind normalerweise geschlossen.

### Verdrahtung:

Da die Steuerungsprinzipien einiger Einphasenkrane unterschiedlich sind, sind die Verbindungsarten von Kran und Empfänger unterschiedlich. Wir stellen eine davon vor, wie die folgende Abbildung zeigt



#### Operation:

Kontrollmodus Momentan: Drücken und halten -> Ein; Freilassen -> Aus.

Drücken und halten Sie die Taste ▲ des Senders: Schalten Sie die Relais 1, 2 ein (verbinden B und C, trennen A und B), die Ware am Kranhaken zieht an.

Lassen Sie die Taste ▲ des Senders frei: Schalten Sie die Relais 1, 2 aus (trennen B und C, verbinden A und B), der Kran funktioniert nicht mehr.

Drücken und halten Sie die Taste ▼ des Senders: Schalten Sie die Relais 3, 4 ein (verbinden B und C, trennen A und B), die Ware am Kranhaken geht nach unten.

Lassen Sie die Taste ▼ des Senders frei: Schalten Sie die Relais 3, 4 aus (trennen B und C, verbinden A und B), der Kran funktioniert nicht mehr.

#### Ablernen der Fernbedienung:

Drücken Sie den Knopf des Empfängers für 1-2 Sekunden, 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 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.

Der Speicher des Empfängers wird nicht gelöscht, wenn die Stromversorgung abgeschaltet wird.

#### Löschen alle Sender:

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.

