

Funkfernbedienung Set / Funk Sender & Empfänger

Lieferumfang:

1 x Empfänger: S1PU-DC06 –ANT3/ S1PU-DC09-ANT3 / S1PU-DC12-ANT3 / S1PU-DC24-ANT3
1 x Sender: CB-2N
1 x Bedienungsanleitung

Feature:

Anwendung: Diese Art der drahtlosen Fernbedienung kann ein normalerweise geöffnetes Ausgabegerät verwenden, um ein anderes AC- oder DC-Gerät drahtlos zu steuern, und sie kann für die synchrone drahtlose Steuerung verschiedener Haushalts-, Industrie- oder Landwirtschaftsgeräte verwendet werden, wie z. B. die drahtlose Steuerung des Warnwirts und der Warnhupe, die drahtlose Steuerung der Beleuchtung, die drahtlose Synchronisationssteuerung der Geräte und so weiter.

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

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

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.

Hochleistung: Jeder Relaisausgang kann bei Höchststrom 30A betreiben. Die maximale Leistung von Geräte ist 360W/12V, 180W/6V, 270W/9V, 720W/24V, 3000W/110V, 6000W/220V.

Mit verkabelte Steuerklemmen: Sie können manuelle Schalter oder externe Geräte zur Steuerung des Empfängers anschließen.

Design mit mit geringer Leistung und Hochgeschwindigkeits-CMOS-Technik.

Sie könnten den Empfänger mit Sender(Fernbedienung) von jedem Ort innerhalb einer zuverlässigen Entfernung ein / aus schalten. Die

drahtlose Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

Zuverlässige Steuerung: Der Empfänger arbeitet nur mit dem Sender verwenden, der den gleichen Code verwendet.

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

Sie können zwei oder mehrere Geräte am selben Ort verwenden.

Empfänger:

Modell Nr.: S1PU-DC06 –ANT3/ S1PU-DC09-ANT3 / S1PU-DC12-ANT3 / S1PU-DC24-ANT3

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC6V (S1PU-DC06-ANT3), DC9V±1V (S1PU-DC09-ANT3), DC12V±1V (S1PU-DC12-ANT3), DC24V±1V (S1PU-DC24-ANT3)

Ausgang: Relaisausgang (normal geöffnet und normal geschlossen)

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

Frequenz: 315MHz

Kanal: 1CH

Kontrolle Modi: Verklinte

Maximale Arbeitsstrom: 30A

Ruhestrom: ≤6mA

Maße der PCB: 90mm x 59mm x 18mm

Maße des Koffers: 100mm x 68mm x 50mm

Arbeit mit Festcode-Sender oder Einlernen-Sender lernen.

Externe Teleskopisch Antenne:

Länge des externen Teleskopischen Antenne: 108mm / 445mm (erstrecken)

Externe Teleskopische Antenne verwenden SMA-Anschluss.

Wenn Sie sich die externe Teleskopische Antenne erstrecken, kann es einen weiteren Arbeitsbereich haben.

Sender:

Modell Nr.: CB-2N

Kanal: 2 CH

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

Kodierung: Festcode durch Pins

Einheitsmaße: 135mm x 42mm x 25mm

Stromversorgung: 1 x 6F22-9V Batterie (incl., Dauert 1 Woche, wenn Sie eine längere Arbeitszeit möchten, benutzen Sie bitte ein 9V Strom Adapter.)

Auslösende Methode: Anschluss und Trennung der zwei Drähte

Das Betriebsprinzip:

Der Sender CB-2N ist eine Spezial-Fernbedienung mit normalerweise geöffnetem Kontakt-Auslöser. Es verfügt über 2 Eingangsleitungen zum Anschluss verschiedener Geräte mit normalerweise geöffnetem Kontakt-Ausgang, wie z.B. Warnhost, Kabeldetektoren, verschiedene Sensoren, Handschalter, Endschalter, speicherprogrammierbare Controller und so weiter. Der Sender kann mit verschiedenen Arten von Empfängern kombiniert werden, um ein drahtloses Steuersystem zu bilden, mit dem ein anderes AC- oder DC-Gerät über ein Gerät drahtlos gesteuert werden kann, das einen normalerweise geöffneten Kontaktausgang hat.

Arbeitsprozess:

1. Schließen ein Gerät A mit normalerweise geöffnetem Ausgang an die beiden Eingangsleitungen des Senders an, das andere

Gerät B an den Empfänger.

2. Wenn die beiden Eingangsleitungen des Senders verbunden sind, sendet er automatisch ein Funksignal "ON", das der Funktion der Taste "ON" am Sender entspricht. Wenn der Empfänger das Funksignal empfängt, aktiviert er sein Relais, um das angeschlossene Gerät B einzuschalten.

3. Wenn die beiden Eingangsleitungen des Senders getrennt werden, sendet er automatisch ein Funksignal "AUS", das der Funktion der Taste "AUS" am Sender entspricht. Wenn der Empfänger das Funksignal empfängt, deaktiviert er sein Relais, um das angeschlossene Gerät B auszuschalten.

Benutzung:

Benutzung(mit dem Sender):

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:

Wenn Sie ein DC 12V Licht steuern, machen Sie wie folgende:

- 1) Schließen den Pluspol der DC Stromversorgung an Klemmen "L / +" von Eingang, und schließen Minuspol der DC Stromversorgung an Klemmen "N / -" von Eingang.
- 2) Schließen Klemmen B an Pluspol der DC Stromversorgung, schließen Klemmen A an Pluspol von DC Lamp, und schließen den Minuspol von DC Licht an Minuspol von DC Stromversorgung.

Wenn Sie AC230V Licht steuern, machen Sie wie folgende.

- 1) Verbinden den Pluspol von DC Stromversorgung an Klemme "L / +" von Eingang, und verbinden den Minuspol von DC Stromversorgung an Klemmen "N / -" von Eingang.
- 2) Verbinden Klemmen B an Energiebündel von AC Stromversorgung, verbinden Klemme C an eine Seite von AC Licht, und verbinden andere Seite von AC Licht an Nullleiter von AC Stromversorgung:

Operation:

Zur Ein-/Ausschalten des Empfängers brauchen Sie nur den Knopf von dem Sender zu drücken, der Sie mit Empfänger gekoppelt haben. Verbinden Sie das rote Kabel und schwarze Kabel von Sender oder Verbinden Sie das rote Kabel und schwarze Kabel mit Schalter / Sensor.

Steuern des Empfängers durch Tastenbetätigung auf dem Sender:

Drücken großen Knopf auf dem Sender -> On, das Gerät wird durch den Empfänger zur Arbeitsbeginn gesteuert;

Drücken kleinen Knopf auf dem Sender -> Off, das Gerät wird durch den Empfänger zu Stoppen gesteuert;

Gerätesteuerung durch Anschluß des roten und schwarzen Kabel des Sender:

Wenn Sie rote und schwarze Kabel des Sender anschließen, der Sender wird ausgelöst und dann es wird ein RF-Signal von "ON" senden, den Empfänger einzuschalten, das Geräte wird durch Empfänger zur Arbeitsbeginn gesteuert.

Wenn Sie rote und schwarze Kabel des Sender trennen, der Sender wird ausgelöst und dann es wird ein RF-Signal von " OFF" senden, den Empfänger auszuschalten, das Geräte wird durch Empfänger zu Stoppen gesteuert.

Der Sender kann auch durch Anschluß des roten und schwarzen Kabel an dem Schalter oder dem Sensor ausgelöst werden. Aber der Schalter oder Sensor müssen normalerweise geöffnet (NO).

Manuelle Steuerklemmen:

Der Empfänger hat Handsteuerung Klemme, Sie können externe Anlage, Sensors, oder Handschalter zur Steuerung des Empfängers verbinden.

- 1) Signaleingang
Sie können externe Geräte (mit Kleinsignal-Ausgänge) an Klemmen 1(Signal -) und 2 (Signal +) anschließen. Der Signalausgang von externem Geräte kann den Empfänger steuern.
Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 1 und 2 ausgeben, schaltet das Relais ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und C).
Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 1 und 2 nicht ausgeben, schaltet das Relais aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und C).
- 2) Handschalter
Sie können einen Handschalter an Klemmen 1 ,2. Und dann können Sie diese Handschalter zur Steuerung des Empfängers verwenden.
Wenn Sie Klemmen 1 und 2 verbinden, schaltet das Relais ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und C).
Und Wenn Sie Klemmen 1 und 2 trennen, schaltet das Relais aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und C).

Löschen die eingelernte Code:

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:

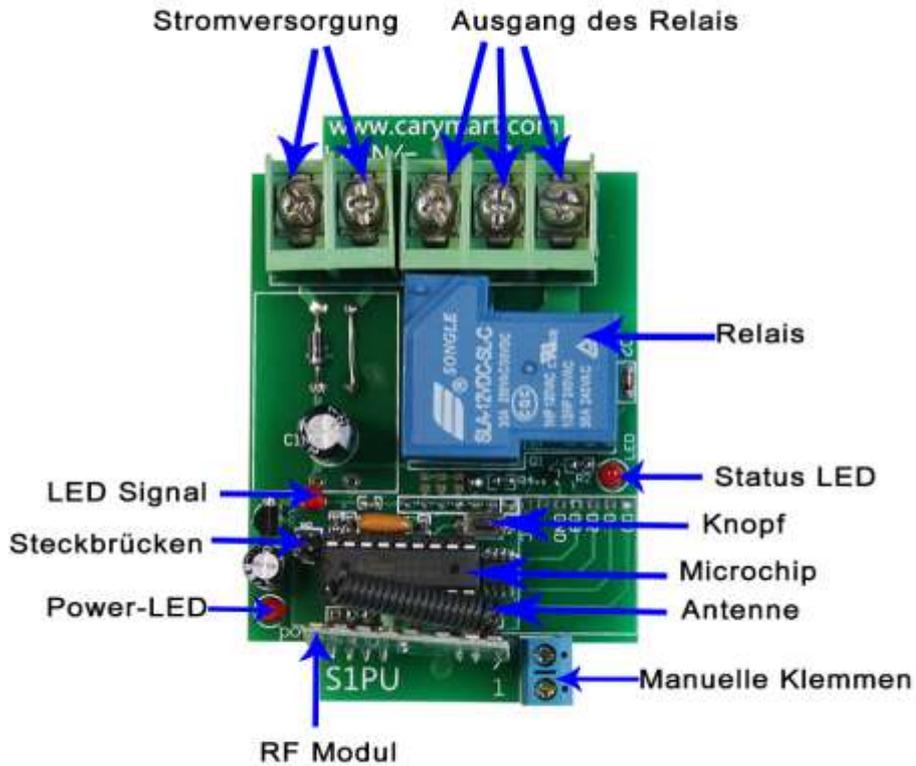
Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger bleibt jetzt im Status von ABLERNEN.

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

Ablernen erfolgreich ist.

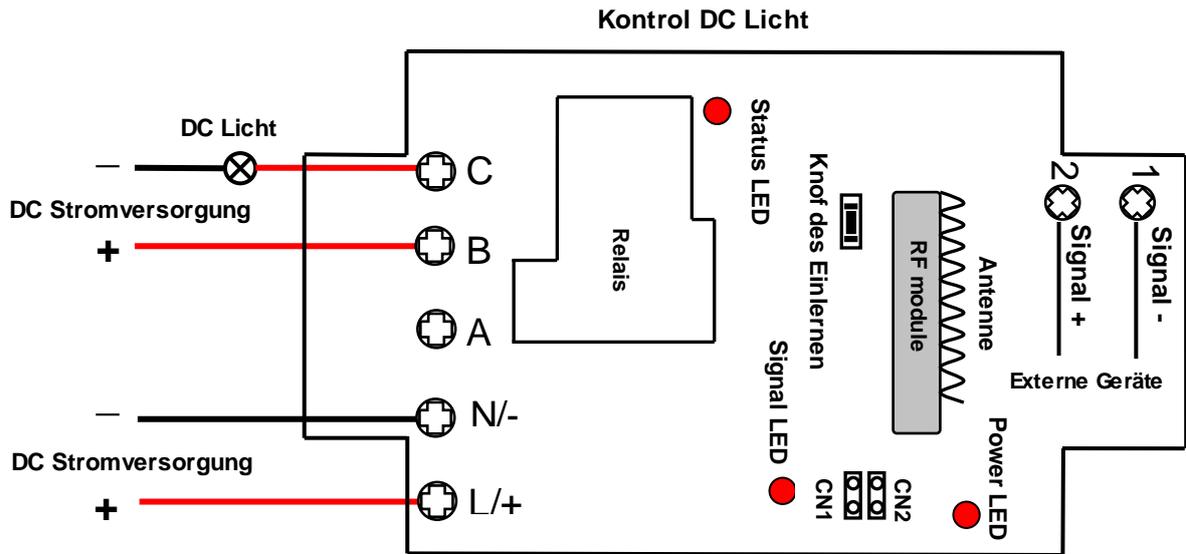
Wenn der Empfänger zu ablernen vorbereitet, drücken Sie nochmal den Knopf des Empfängers und das LED Licht schaltet aus; Das bedeutet, dass Ablernen abgebrochen ist.

Der Empfänger kann Fernbedienungen mit verschiedener Codes ablernen.

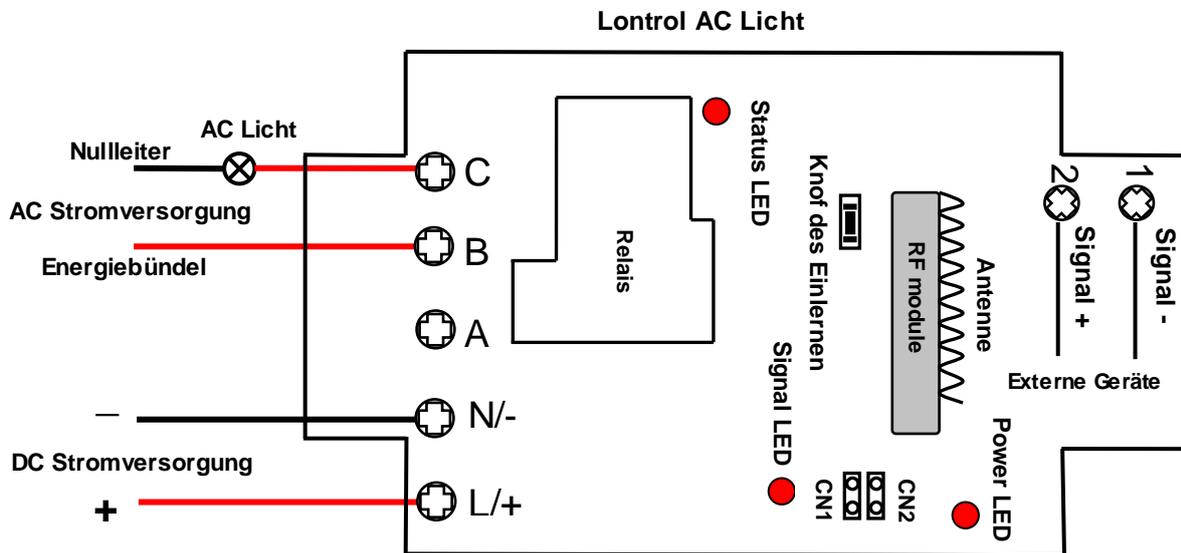


A,C=Normalerweise geöffnet; B,C=Normalerweise ggeschlossen





B, C = Normal Geöffnet; A, C = Normal Geschlossen



B, C = Normal Geöffnet; A, C = Normal Geschlossen