

RF Drahtlos Fernkontroller Kit (Modell 0020528 S1UA-DC-ANT3+CB-2V)

Lieferumfang:

1 x Empfänger: S1UA-DC06-ANT3 / S1UA-DC09-ANT3 / S1UA-DC12-ANT3 / S1UA-DC24-ANT3
1 x Sender: CB-2V
1 x Gebrauchsanleitung

Kenntzeichen:

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 Funklichtschalter, Sirenen, Schlösser, Motoren, Ventilatoren, Winden, Jalousien, Elektrozyylinder, Türen, Fenster, Elektromagnetventile, Signalisierung, Geschäftsschilder usw. Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Wasserdicht: Der Empfänger hat wasserdichte Gehäuse und wasserdichter Steckverbinder.

Relais Ausgabe: Der Empfänger ist Relais Ausgabe, es kann verwendet werden, um beide DC und AC Geräte zu bedienen. Als einen Schalter ist der Terminal normalerweise geöffnet und normalerweise geschlossen. Es bedeutet, dass Sie eine gesonderte Stromversorgung für den verbinden sollen.

Mit manueller Klemmen: Der Empfänger erlaubt Ihnen externe Geräte, Sensoren oder Handschalter zur Verbinden, den Empfänger zu steuern.

Mit Antenne kann es die Reichweite erhöhen.

Kleinleistung und Hochgeschwindigkeit CMOS Technologie Entwurf.

Mit dem Sender (Fernkontroller) können der Empfänger vom irgendein Ort an-/ausgeschaltet werden, wo innerhalb die zuverlässige Entfernung ist.

Die drahtlose Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

Zuverlässige Kontrollieren: 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.

Parameter des Empfängers:

Modell Nr.: S1UA-DC06-ANT3 / S1UA-DC09-ANT3 / S1UA-DC12-ANT3 / S1UA-DC24-ANT3

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC6V (S1UA-DC06-ANT3), DC9V±1V (S1UA-DC09-ANT3), DC12V±1V (S1UA-DC12-ANT3), DC24V±2V (S1UA-DC24-ANT3)

Ausgabe: Relais Ausgabe (Normalerweise geöffnet und normalerweise geschlossen)

Betriebsspannung Reichweite des Relais: AC110~240V oder DC0~28V

Betriebsfrequenz: 315MHz

Kanal: 1 CH

Kontrolle Modi: Verklinte

Statischer Strom: ≤6mA

Maximaler Betriebsstrom: 10A

Maße von PCB: 90mm x 59mm x 18mm

Maße des Koffers: 100mm x 68mm x 50mm

Arbeite mit Festcode Sender oder Lerncode-Sender

Endparameter des Empfängers:

Drahtgrößenbereich: ≤18 AWG

Temperaturbereich: -40°C ~ +105°C

Schraube: M3

Externe Verlängerte Antenne:

Antenne Länge: 108mm / 445mm (Verlängern)

Mit SMA Steckverbinder.

Wenn Sie die teleskopische Antenne verlängern, wird die Arbeitsreichweite erweitern..

Parameter des Senders:

Modell Nr.: CB-2V

Mit DC Strom Trigger Eingabe Drähte

Trigger Eingabe: DC5~28V

Kanal/Knopf: 2

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

Arbeitsstrom: 30mA

Betriebsfrequenz: 315 MHz

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

In Seitenlage gibt es einen Ein / Aus Knopf.

Anpassung Modus: ASK

Betriebstemperatur: -20 ° C bis +70 ° C

Einheitsmaße: 135mm x 42mm x 25mm

Andere Geeigneter Sender:

Der Empfänger kann verschiedener Sender arbeiten, wie Model C-1 / C-2 (100M), CWB-1 / CWB-2 (50M wasserdicht), CP-1 / CP-2 (500M), oder CB-1 / CB-2 (1000M) usw.

Wenn Sie den Empfänger Toggle oder Momentan Modus einstellen, brauchen Sie einen Einzelknopf Sender wie C-1 (100M), CWB-1 (50M,

Wasserdicht), CP-1 (500M), oder CB-1 (1000M), um den Empfänger zu steuern. Wenn Sie Latched Modus einstellen möchten, sollen Sie 2-Knöpfe Sender wie C-2 (100M), CWB-2 (50M, Wasserdicht), CP-2 (500M), CV-2 (500M), oder CB-2 (1000M) verwenden, um den Empfänger zu steuern.

Reichweite:

Mit dem Sender wie CB-2V kann die Reichweite max. 2000M im Freifeld sein.

Die Entfernung von 2000M ist ein theoretischer 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 ist die wahre Entfernung kleiner als die max. Reichweite.

Verwendung:

Der Empfänger kann verwendet werden, um DC 0~28V und AC 110~240V Geräte zu kontrollieren.

Achtung: Der Empfänger ist Relais Ausgabe, keine DC/AC Strom Ausgabe. Grundstellung des Relais Ausgabe Terminals: die Terminals B und C sind normalerweise geöffnet; die Terminals A und B sind normalerweise geschlossen.

A. Verdrahtung:

Wenn Sie ein DC 12V Licht kontrollieren möchten, bedienen Sie wie folgend:

- 1) Verbinden den positiven Pol der DC Stromversorgung an der Terminal "L/+", und verbinden den negativen Pol der DC Stromversorgung an der Terminal "N/-".
- 2) Verbinden den Terminal C an den positiven Pol von der DC Stromversorgung, verbinden den Terminal B an den positiven Pol von des DC Lichts, und verbinden den negativen Pol des DC Lichts an den positiven Pol von der DC Stromversorgung.

Wenn Sie ein AC 220V Licht kontrollieren möchten, bedienen Sie wie folgend:

- 1) Verbinden den positiven Pol von der DC Stromversorgung an den Terminal "L / +", und verbinden den negativen Pol von der DC Stromversorgung an den Terminal "N / -".
- 2) Verbinden den Terminal C an den Energiebündel von der AC Stromversorgung, verbinden den Terminal B an eine Seite des AC Lichts, und verbinden eine andere Seite des AC Lichts an den Mittelleiter von der AC Stromversorgung.

B. Operation:

1) Drücken die Knöpfe auf dem Sender (CB-2V), um die Gerät zu kontrollieren:

Drücken den Knopf A des Senders: Schalten das Relais an (verbinden B und C, trennen A und B), das Licht ist angeschaltet.

Drücken den Knopf B des Senders: Schalten das Relais aus (trennen B und C, verbinden A und B), das Licht ist ausgeschaltet.

2) Kontrollieren die Gerät, durch geben DC5~28V Strom am Eingabe Draht des Senders ein:

Wenn DC5~28V Strom am Eingabe Draht (der rote und schwarze Draht) des Senders verbinden, sendet der Sender ein RF Signal "EIN", um den Empfänger zu triggern, Schalten das Relais an (verbinden B und C, trennen A und B), und das Licht ist angeschaltet.

Wenn DC5~28V Strom am Eingabe Draht trennen, sendet der Sender ein anderes RF Signal "AUS1", um den Empfänger zu triggern, Schalten das Relais aus (trennen B und C, verbinden A und B), und das Licht ist ausgeschaltet.

C. Verdrahtende kontrollierende Terminals:

Der Empfänger hat die verdrahtende kontrollierende Terminals, Sie können externe Geräte, Sensoren, Endschalter oder Handschalter verbinden, um den Empfänger zu triggern.

1) Durch Kleinsignal:

Sie können die extern Geräte (mit Kleinsignal) verbinden, um den Empfänger zu triggern.

Wenn die externe Gerät das Kleinsignal an den Terminal 1 (Signal +) und Terminal 3 (Signal -) ausgibt, Schalten das Relais an (verbinden B und C, trennen A und B), und das Licht ist angeschaltet.

Wenn die externe Gerät kein Signal ausgibt, Schalten das Relais aus (trennen B und C, verbinden A und B), und das Licht ist ausgeschaltet.

2) Durch normalerweise geöffnet/normalerweise geschlossen Kontakt:

Sie können die manuellen Schalter (mit normalerweise geöffnet/normalerweise geschlossen Kontakt) verbinden, um den Empfänger zu triggern.

Wenn die Terminals 1 und 3 durch den manuellen Schalter verbinden, Schalten das Relais an (verbinden B und C, trennen A und B), das Licht ist angeschaltet.

Wenn die Terminals 1 und 3 durch den manuellen Schalter trennen, Schalten das Relais aus (trennen B und C, verbinden A und B), das Licht ist ausgeschaltet.

Wie kann man den Sender zu Empfänger koppeln:

1) Drücken Sie den Lern Knopf von dem Empfänger 1-2 Sekunden, Signal LED auf Empfänger ist ein. Der Empfänger geht in den Status des Lernens

2) Drücken Sie irgendwelche Knöpfe auf dem Sender. Wenn Signal LED blinket 15 Mals, bedeutet es, das Lernen ist erfolgreich.

3) Wenn der Empfänger in den Status des Lernens geht, drücken Sie noch einmal den Knopf von Empfänger, schaltet Signal LED aus, Lernprozess wird nicht mehr eingestellt.

4) Der Empfänger kann mehrerer Sender mit verschiedenen Codes lernen.

Löschen die Senders:

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.

Operation: Drücken Sie den Lern-Knopf des Empfängers bis die LED Licht langsam blitzt, dann lassen Sie den Knopf frei, und LED Licht bleibt langsam blitzt. Es bedeutet, dass alle gespeicherte Codes erfolgreich gelöscht worden sind.

