

RF Récepteur Sans Fil (Modèle 0020068 S1X-AC380-ANT3)

Caractéristiques:

Application: Il peut être utilisé dans l'automatisation industrielle, l'automatisation de l'agriculture et la domotique, par exemple, l'usine, maison, ferme, pâturage, véhicule, bateau, opération en mer, véhicule aérien, appel en direct, etc. Il peut contrôler à distance des équipements sur la terre, l'eau et l'air, par exemple, commande à distance des lampes, sirènes, serrures, moteurs, ventilateurs, treuils, stores, actionneurs linéaires, portes, fenêtres, électrovannes électriques, alarme de sécurité, signes d'affaires et équipements variés.

Commande sans fil, facile à installer.

Alimentation universelle: CA 75~400V, supporte CA 110V, CA 120V, CA 220V, CA 240V, CA 380V.

Sortie de l'alimentation en CA: Il peut contrôler les équipements en CA 110V ou 220V, ou les équipements en CA 380V par les contacteurs 380V.

La charge maximale de chaque canal est 10A.

Avec une antenne télescopique externe, le récepteur a une plage de travail plus longue.

Vous pouvez contrôler les équipements en utilisant le récepteur avec l'émetteur (télécommande) dans une distance raisonnable en tout endroit.

Le signal RF sans fil peut passer les murs, les planchers, les portes ou les fenêtres.

Avec les protections pour l'alimentation inverse et la surintensité.

Contrôle fiable: le code contient des milliers de combinaisons différentes et le récepteur ne fonctionne qu'avec l'émetteur qui utilise le même code.

Un ou plusieurs émetteurs peuvent contrôler un ou plusieurs récepteurs en même temps.

Vous pouvez utiliser deux ou plusieurs unités dans le même lieu.

Paramètres de Récepteur:

Modèle: S1X-AC380-ANT3

Alimentation (Tension de Fonctionnement): CA 75~400V (110V/120V/220V/240V/380V)

Sortie: CA 75~400V (110V/120V/220V/240V/380V)

Gamme de fils pour les bornes: 22-12 AWG

Fréquence de travail: 433.92MHz

Canaux: 1 canal

Modes de Contrôle: Interblocage

Courant Statique: $\leq 6\text{mA}$

Courant Maximal de Charge: 10A / chaque canal

Température d'opération: $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$

Dimension de Boîtier: 105mm x 55mm x 29mm

Correspondant à l'émetteur:

Le récepteur peut fonctionner avec différents émetteurs, par exemple modèle C-2 (100M), CWB-2 (50M, étanche), CP-2 (500M) ou CB-2 (1000M) etc.

Gamme de Travail:

Avec un émetteur (par exemple CP-2) pour former un système complet, le maximum distance de travail peut arriver jusqu'à 500M dans un champs libre. Le maximum distance de travail est une donnée théorique, il doit être exploité dans un champ libre, sans barrières, sans aucune interférence. Mais dans la pratique, il sera gêné par les arbres, les murs ou les autres constructions, et sera interféré par d'autres signaux sans fil. Donc, la distance réelle peut-être atteindre le maximum distance de travail ou peut-être pas.

Si vous voulez avoir une meilleure gamme de travail, vous pouvez utiliser un émetteur puissant, par exemple l'émetteur CB-2.

Utilisation (avec l'émetteur CP-2):

Le récepteur peut être utilisé pour contrôler les pompes, moteurs et autres équipements en CA 110V ou 220V, ou les équipements en CA 380V par les contacteurs 380V, et il ne peut pas directement connecter aux équipements 380V.

Câblage:

1) Si vous voulez contrôler les équipements en CA 10V ou 220V, vous pouvez connecter le récepteur, l'équipement et l'alimentation en CA, faire comme le diagramme de circuit 1 suivant, puis vous pouvez utiliser l'émetteur pour contrôler les équipements.

2) Si vous voulez contrôler les équipements en CA 380V, vous pouvez connecter le récepteur, le contacteur CA 380V, l'équipement CA 380V et l'alimentation en CA 380V, faire comme le diagramme de circuit 2 suivant, puis vous pouvez utiliser l'émetteur pour contrôler les équipements CA 380V.

Mode de travail:

Mode d'interblocage (Travailler avec émetteur CP-2): Presser le bouton -> Ouvert, Presser l'autre bouton -> Fermé.

Presser le grand bouton de l'émetteur: le récepteur sortent de l'alimentation CA (le tube numérique affiche "On"), et allume l'équipement.

Presser le petit bouton de l'émetteur: Le récepteur s'arrête pour sortir l'alimentation CA (le tube numérique affiche "OFF"), et éteint l'équipement.

Travailler avec le bouton manuel sur le récepteur:

Presser le bouton manuel sur le récepteur: le récepteur sortent de l'alimentation CA (le tube numérique affiche "On"), et allume l'équipement.

Presser le bouton encore une fois: Le récepteur s'arrête pour sortir l'alimentation CA (le tube numérique affiche "OFF"), et éteint l'équipement.

Comment correspondre l'émetteur au récepteur:

1) Presser le bouton sur le récepteur pour 3 secondes, le tube numérique sur le récepteur affiche "--C", ça veut dire que le récepteur entre dans l'état d'apprentissage.

2) Presser n'importe quel bouton sur le émetteur dans les 10 secondes, si le tube numérique affiche "001" ~ "010" et clignote 3 fois, ça veut dire que l'apprentissage est réussi.

Remarque: "001" signifie apprendre le premier émetteur, et "010" signifie apprendre le dixième émetteur.

3) Quand le récepteur est dans l'état d'apprentissage, presser le bouton sur le récepteur encore une fois, le processus d'apprentissage sera interrompu.

4) Le récepteur peut apprendre un total de 10 émetteurs avec des codes différents.

Supprimer tous les émetteurs:

Nous avons correspondu l'émetteur au récepteur. Si on souhaite que le récepteur ne travaille pas avec l'émetteur, vous pouvez supprimer tous les codes d'émetteurs qui sont stockés dans le récepteur.

Opération: Presser et maintenez le bouton sur le récepteur jusqu'à ce que le tube numérique affiche "CLE" et clignote 5 fois, puis relâchez le bouton, et le tube numérique affiche "---". Cela signifie que tous les codes stockés ont été supprimés avec succès.

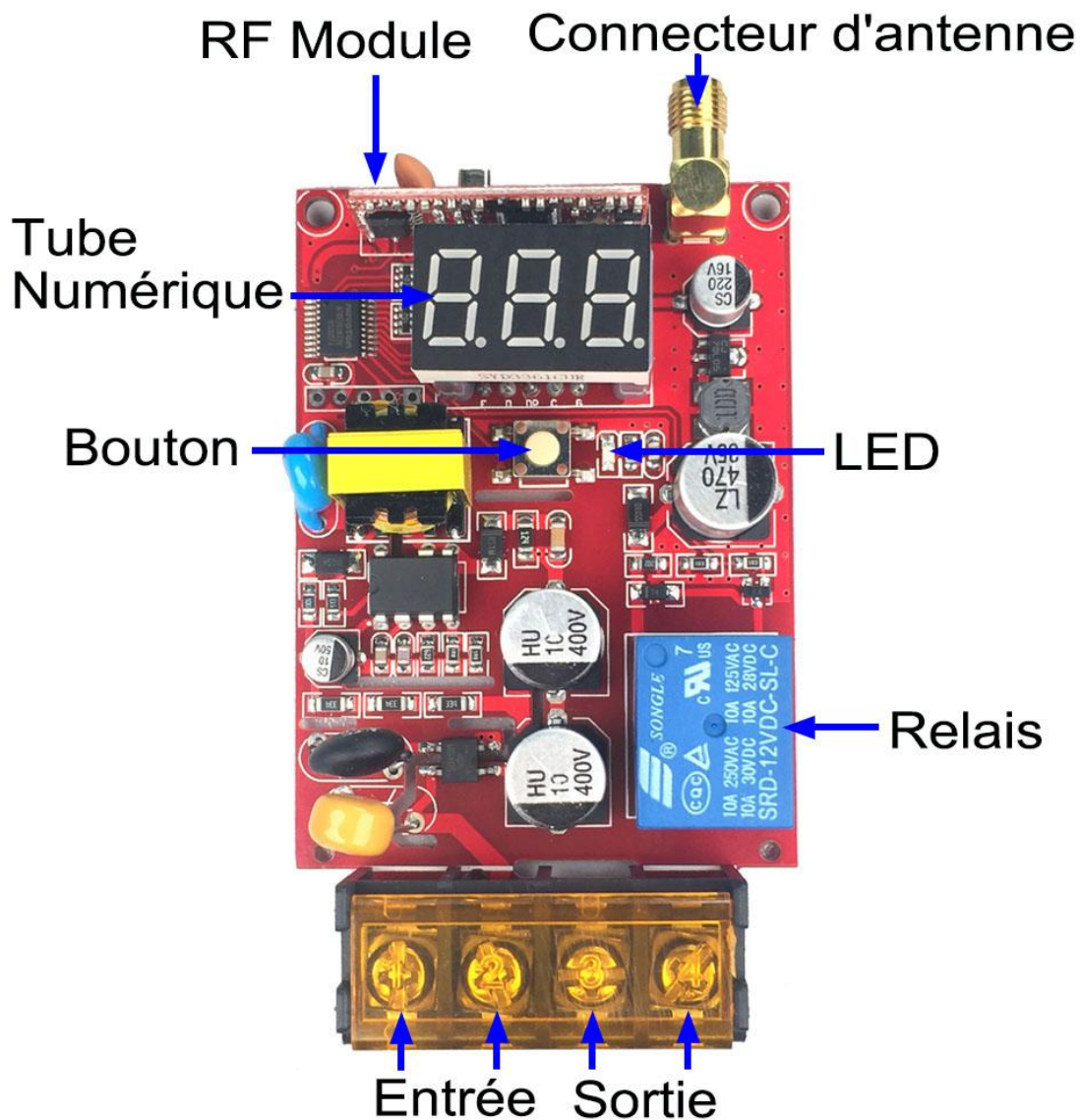


Diagramme de Circuit 1

Contrôler les équipement CA 110V / 220V

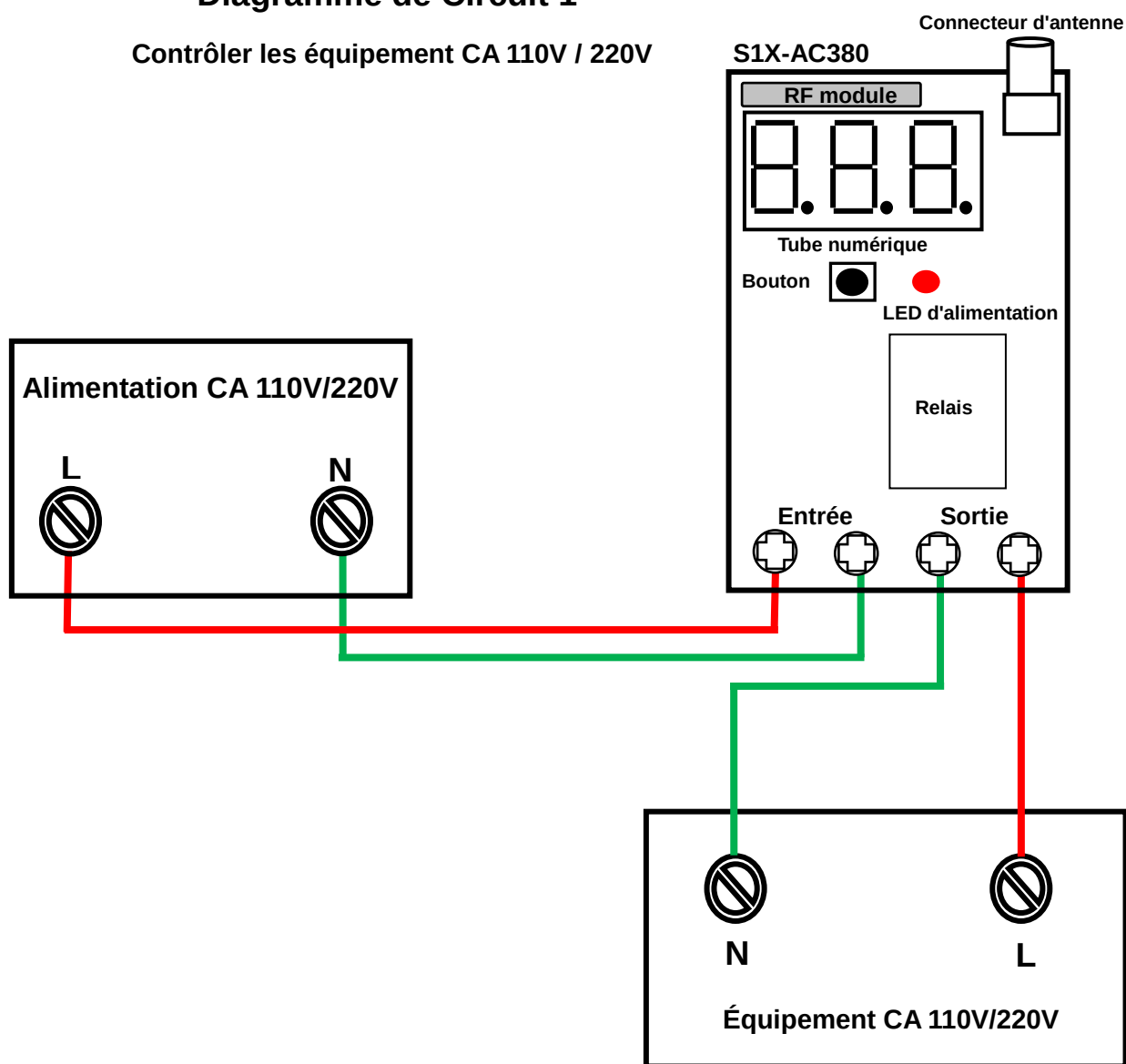


Diagramme de Circuit 2

Contrôler les équipement CA 380V

