

Contrôler à distance la Pompe à eau avec Interrupteur Manuel et Capteur de Niveau de L'eau

Contenu:

1 x Récepteur: S1PUA-AC220-ANT2
1 x Émetteur (Télécommande): CB-2
1 x Émetteur (Télécommande): CB-2N-2
2 x Capteur de Niveau de L'eau
1 x Manuel d'utilisateur

Description:

Commande sans fil, facile à installer.

Contrôler le pompe à eau 110~240V CA avec l'interrupteur manuel ou le capteur de niveau de l'eau automatique

Voltage d'entrée: soutenir le voltage de 110V CA (100V ~ 120V), largement utilisé aux États-Unis, en Canada ... et le voltage de 220V CA (200V ~ 240V), utilisé au Royaume-Uni, en France ...

Vous pouvez contrôler le récepteur avec l'émetteur (télécommande) dans une distance raisonnable dans n'importe quel endroit, le signal sans fil peut pénétrer le mur, le plancher et la porte.

Avec des caractéristiques de la protection contre l'alimentation inverse et la protection contre les surintensités.

Utiliser le microcontrôleur de modèle EM78P156, un microprocesseur 8 bits conçu et développé avec la technologie CMOS à faible puissance et de haute vitesse.

Utiliser le relais ULN2003, avec anti-parasitage fort

Contrôle fiable: l'émetteur (codage) et le récepteur (décodage) utilisent le code de 8-bit.

Si vous utilisez 2 récepteurs ou plus dans le même endroit, vous pouvez les établir avec des codes différents.

Fréquence d'émission: 315/433MHz.

La distance de travail du récepteur avec l'antenne extension externe: 2000M / 6000ft (théoriquement).

Récepteur:

Modèle: S1PUA-AC220-ANT2

Canal: 1 canal

Mode de contrôle: Verrouillage

Type de codage: code fixé

Programme de codage: par des combinaisons de plots de soudure

Tension d'alimentation: CA100~240V

Voltage de travail du relais: CA110~240V

Dimensions de PCB: 74mm x 52mm x 24mm

Dimensions de la boîte: 79mm x 58mm x 35mm

Courant maximal de travail: 30A

Antenne Magnétique Extérieure:

Gamme de fréquence: 300~450MHz

Résistance: 50Ω

Longueur de l'antenne: 15cm

Longueur de câble: 150cm

Poids: 35g

Anti-ingérence, étanche, fil blindé à l'intérieur

Avec le socle magnétique pour faciliter à installer

Émetteur:

Modèle: CB-2

Canal: 2 canaux

Portée maxi en champs libre: 1000m/3000ft (théoriquement)

Codage: code fixé par des combinaisons de plots de soudure

Dimensions: 135mm x 42mm x 25mm

Alimentation: 1 x pile 6F22-9V (compris, temps de fonctionnement utile 12 mois)

Émetteur:

Modèle: CB-2N-2

Canal: 2 canaux

Portée maxi en champs libre: 1000m/3000ft (théoriquement)

Codage: code fixé par des combinaisons de plots de soudure

Dimensions: 135mm x 42mm x 25mm

Alimentation: 1 x 6F22-9V pile (Incluse, temps de fonctionnement utile pour une semaine, si vous voulez plus de temps de travail, s'il vous plaît utiliser un adaptateur 9V.)

Mode de déclenchement: connecter ligne 1 et ligne 3, il envoie un signal "ON", connecter ligne 2 et ligne 3, il envoie un signal "OFF".

Capteur de Niveau de L'eau

Matériau du corps: PP

Matériau du flotteur: PP

Température: -10~85°C

Voltage maxi: CC 100V

Courant maxi: 0.5A
Puissance maxi: 10W
Poids: 7g

Utilisation:

Contrôler avec l'interrupteur manuel

Presser le grand bouton de l'émetteur CB-2: allumer le moteur (connecter A et B, et déconnecter A et C)
Presser le petit bouton de l'émetteur CB-2: éteindre le moteur (déconnecter A et B, et connecter A et C)

Contrôler avec le capteur de niveau de l'eau.

Installation

Placer le capteur de niveau d'eau en bas et l'installer à la position basse de niveau d'eau; Placer le capteur de niveau d'eau 2 en haut et l'installer à la position de niveau d'eau élevé.

Connecter deux lignes du capteur de niveau de l'eau1 aux lignes 1 et 3 de l'émetteur CB-2N-2.

Connecter deux lignes du capteur de niveau de 2 aux lignes 2 et 3 de l'émetteur CB-2N-2.

Connecter la pompe aux bornes A&B et le récepteur S1PUA-AC220-ANT2 aux bornes L&N.

Operation:

Quand l'eau atteint le niveau d'eau bas, deux fils du capteur de niveau d'eau 1 sont connectés et l'émetteur est déclenché. L'émetteur envoie un signal "ON" au récepteur. Le récepteur fait la pompe à eau pomper de l'eau dans le réservoir.

Quand l'eau atteint le niveau d'eau élevé, deux fils du capteur de niveau d'eau 2 sont connectés et l'émetteur est déclenché. L'émetteur envoie un signal "OFF" au récepteur. Le récepteur fait la pompe à eau s'arrêter de pomper de l'eau.

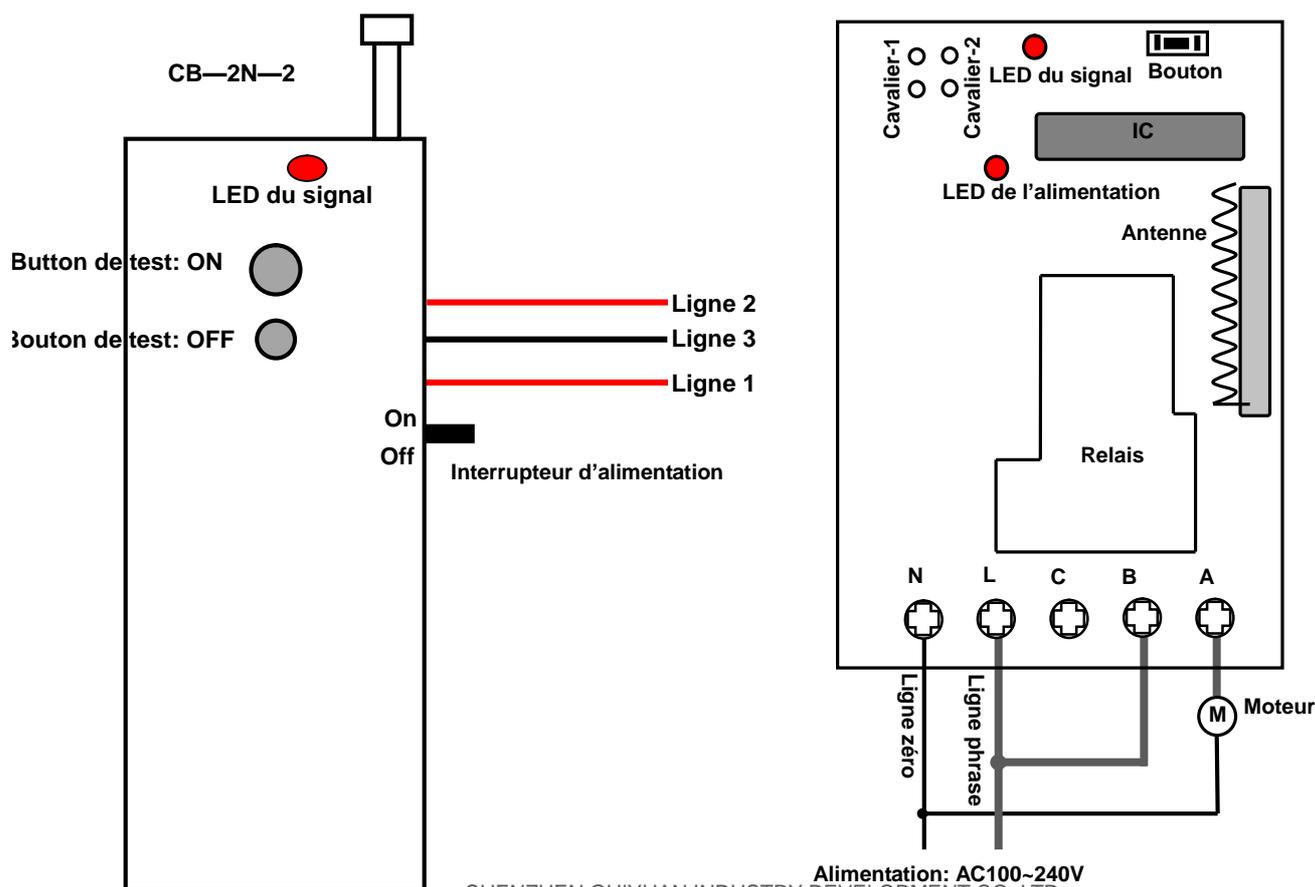
Si vous espérez que le récepteur ne travaille pas avec l'émetteur, vous pouvez supprimer tous les codes, qui est stocké dans le récepteur.

Opération: Presser le bouton du récepteur et le maintenir jusqu'à ce que LED clignote lentement, puis relâcher le bouton, si LED tient à clignoter lentement, cela signifie que tous les codes stockés ont été supprimés avec succès. A ce moment-là, la télécommande ne peut pas contrôler le récepteur.

Apprendre la télécommande:

- 1) Presser le bouton du récepteur, si LED du signal est allumé, le récepteur est en l'état d'apprentissage.
- 2) Presser un bouton de la télécommande, si LED du signal clignote rapidement 15 fois et puis est éteint, cela signifie que l'apprentissage a réussi.
- 3) Lorsque qu'il est en l'état d'apprentissage, presser le bouton du récepteur encore une fois, si LED du signal est éteint, cela signifie qu'il a quitté l'état d'apprentissage.
- 4) Le récepteur peut apprendre plusieurs télécommandes de différents codes.

Application: Pour la Pompe à eau CA



Alimentation: AC100~240V

SHENZHEN GUIYUAN INDUSTRY DEVELOPMENT CO.,LTD

Http://www.carymart.com E-Mail: sale@carymart.com

