Déclic.
TÉLÉCOMMANDE

DOCUMENTATION TECHNIQUE

JCM Récepteur BI 12/24 ac/dc BASE 500-2 B

Retrouvez les instructions, schémas et réglages de votre équipement dans les pages suivantes.

Avant toute manipulation

Vérifiez la référence exacte de votre appareil. Les instructions techniques et les avertissements du fabricant restent prioritaires. En cas de doute ou pour une intervention électrique, faites appel à un professionnel qualifié.

Une question sur votre référence ?

declictelecommande.com/contact

Document distribué par Déclic Télécommande.
Les marques et références des fabricants sont conservées dans la notice.

jcm tech
technology & imagination



BASE 30 / BASE 500

Manuel de l'utilisateur

FR

Index

Consignes importantes de sécurité 3
Utilisation de l'appareil 3
Présentation 4
Base30-1/Base30-2 4
Base500-1/Base500-2 4
Base500-1B/Base500-2B 5
Installation et connections 6
Fonctionnement 6
Programmation 6
Programmation manuelle 6
Programmation standard *6*
Programmation spéciale *6*
Éffacement de la mémoire totale 6
Groupes 7
Configuration des groupes 7
Données techniques 8
Données réglementaires 8
Déclaration de conformité UE 8

Consignes importantes de sécurité



Débrancher l'alimentation quand vous procédez à l'installation ou à la réparation de l'appareil.

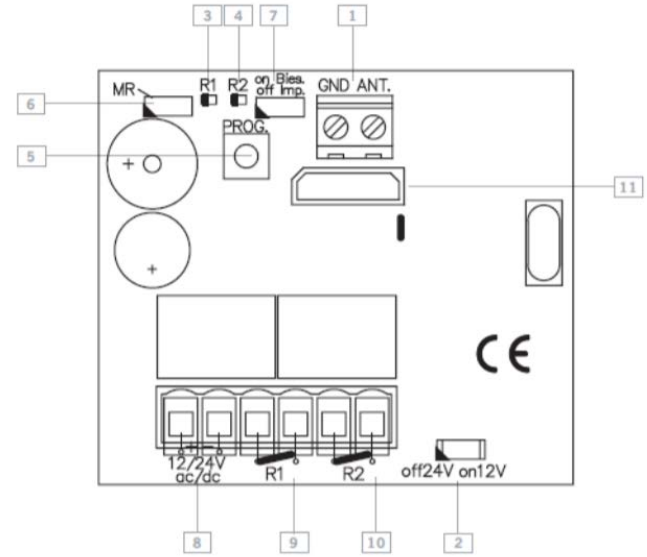
Conformément à la directive européenne basse tension, on informe des exigences suivantes :

- Pour les appareils branchés en permanence, un dispositif de connexion facilement accessible devra être intégré au câblage.
- Ce système ne doit être installé que par un personnel qualifié possédant une expérience dans les portes de garage automatiques et une connaissance des règles européennes sur le sujet.
- Le manuel d'utilisation de cet appareil devra toujours demeurer en possession de l'utilisateur.
- La fréquence de travail du récepteur n'interfère en aucune manière avec les systèmes à télécommande 868 MHz.

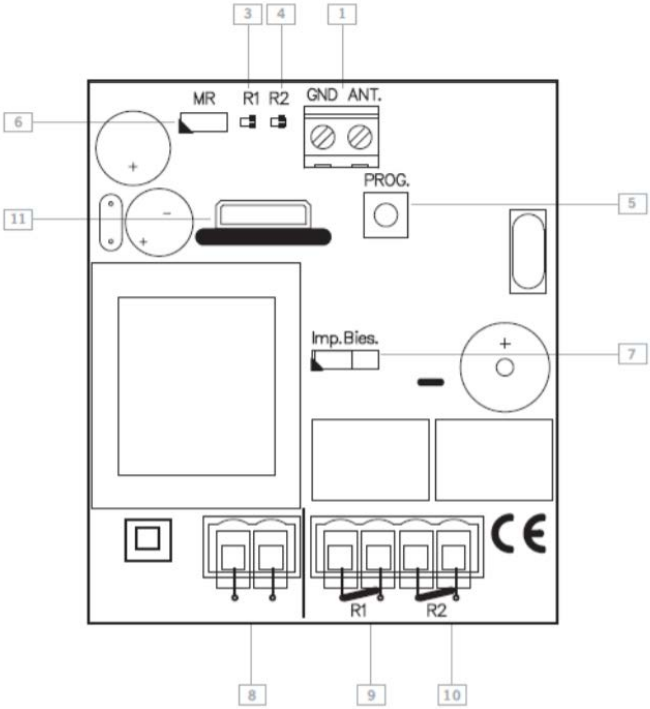
Utilisation de l'appareil

Cet appareil est conçu pour l'automatisation de portes de garage selon la description générale. Il n'est pas garantie pour des utilisations autres. Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques des appareils sans préavis.

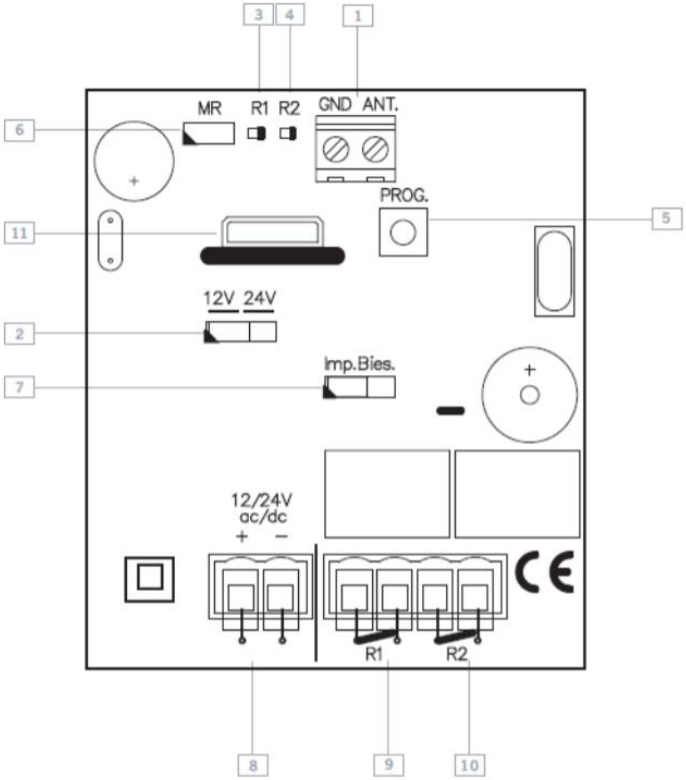
Base30-1/Base30-2



Base500-1/Base500-2



Base500-1B/Base500-2B



1	Connexion antenne	2	Sélecteur 12/24V	3	LED d'activation canal 1
4	LED d'activation canal 2	5	Bouton programmation	6	Pont de reset
7	Microinterrupteur Imp/Bistable	8	Alimentation	9	Sortie relais 1
10	Sortie relais 2	11	Connexion carte de mémoire		

Installation et connections

Fixer la partie postérieure du boîtier au mur en utilisant les chevilles et vis fournies à cet effet. Passer les câbles par la partie inférieure du récepteur. Connecter les câbles d'alimentation aux bornes marquées, en suivant les instructions de celui-ci. Fixer la partie frontale du récepteur en utilisant les vis fournies.

Fonctionnement

Les voyants lumineux sont activés toutes les 5 secondes pour indiquer que l'équipement est bien alimenté. Lorsqu'il reçoit un code, le récepteur vérifie si celui-ci est enregistré dans la mémoire en activant le relais correspondant. Il est possible de sélectionner un mode d'activation du relais impulsionnel ou bistable avec le sélecteur Imp/Bies (exclusivement avec le relais 2). Pour l'ajustement du relais 1, voir le manuel de l'outil de programmation.

Programmation

Programmation manuelle

Appuyez sur le bouton-poussoir de programmation du récepteur pendant 1 s, un signal sonore se fait entendre. Le récepteur entre alors en programmation (voir tableau). Si vous continuez à appuyer sur le bouton-poussoir de programmation, le récepteur passera d'une configuration à la suivante de manière cyclique. Lorsque vous avez choisi la configuration de programmation pour l'émetteur que vous voulez enregistrer, envoyez le code à programmer en appuyant sur l'émetteur. Chaque fois que vous programmez un émetteur, le récepteur émet un signal sonore de 0,5 s. Au bout de 10 secondes sans programmation ou lorsque vous appuyez sur les deux premiers boutons-poussoirs de l'émetteur, le récepteur quitte du mode de programmation en émettant deux signaux sonores d'1 seconde. Si lorsque vous programmez un émetteur, la mémoire du récepteur est pleine, le récepteur émet 7 signaux sonores de 0,5 s et quitte du mode de programmation.

Configuration de la programmation de l'émetteur dans le récepteur	LED R1	LED R2
Programmation standard		
(option par défaut, le récepteur toujours est configuré dans à canaux multiples)		
Les relais sont actionnés de la façon suivante: 1er canal, relais 1 et 2ème canal, relais 2 (3ème canal, relais 1 et 4ème canal, relais 2).	Clignotante	Clignotante
Programmation spéciale		
Appuyez sur le canal de l'émetteur pour actionner le relais 1 du récepteur	ON	OFF
Appuyez sur le canal de l'émetteur pour actionner le relais 2 du récepteur	OFF	ON
Appuyez sur le canal de l'émetteur pour actionner les deux relais à la fois *	ON	ON

*** Si vous travaillez en mode d'activation bistable, le relais 1 agit comme relais impulsionnel et le relais 2 comme relais bistable. Par conséquent, lors de la première pression, le relais 1 se ferme et ouvre le contact, le relais 2 se ferme ; lors de la seconde pression, le relais 1 se ferme et ouvre le contact alors que le relais 2 s'ouvre.**

Chaque émetteur peut être configuré de manière indépendante dans le récepteur.

Éffacement de la mémoire totale

Cette fonction s'effectue avec le récepteur en mode de programmation. Il faut alors appuyer sur le bouton-poussoir de programmation, maintenir la pression sur celui-ci et réaliser un pont sur le sélecteur de réinitialisation «MR» pendant 3 s. Le récepteur émet 10 signaux sonores courts d'avertissement, puis d'autres plus rapidez pour indiquer que l'opération a été réalisée. Le récepteur reste en mode de programmation. Au bout de 10 secondes sans programmation ou lorsque vous appuyez brièvement sur le bouton-poussoir de programmation, le récepteur quitte du mode de programmation en émettant deux signaux sonores d'1 seconde.

Groupes

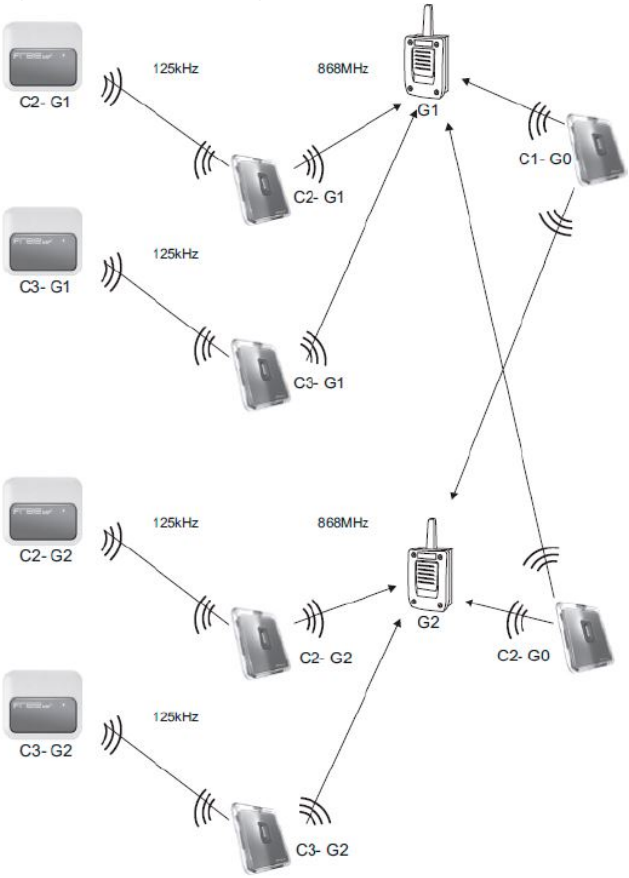
Les récepteurs pourront être configurés avec un groupe (de 0 à 7), de manière à éviter les interférences lorsqu'ils travailleront à proximité les uns des autres.

Configuration des groupes

La configuration peut être exécutée avec l'outil de programmation ou par autoprogrammation comme suit.

Autoprogrammation: Après une réinitialisation totale du récepteur, celui-ci sera configuré avec le groupe du premier émetteur programmé via radio, par activation mains libres.
Exception : si le récepteur a été configuré à l'aide de l'outil de programmation, le groupe pourra uniquement être changé avec cet outil de programmation.

Fonctionnement: Lors de l'alimentation du récepteur, le voyant lumineux R1 effectuera le nombre d'intermittences correspondant au numéro de groupe avec lequel il est configuré.



C = canal
G = groupe

Le groupe 0 active tous les groupes.

Données techniques

Paramètre	BASE30-1 / BASE30-2	BASE500-1 / BASE500-2	BASE500-1B / BASE500-2B
Fréquence	868,35MHz		
Codification	Code changeant à haute sécurité		
Mémoire	30 codes	500 codes	
Nombre de relais	1 / 2 relais		
Alimentation	12/24V ac/dc ±10%	230Vac ±10%	12/24V ac/dc ±10%
Contacts relais	1A		
Consommation repos / travail	18mA / 80mA	10mA / 15mA	60mA / 90mA
Température travail	-20ºC --- +85ºC		
Étanchéité	IP54 (avec presse-étoupes IP65)		
Dimensions	63x57x25mm	63x74x25mm	
Dimensiones boîtier	82x190x40mm		

Données réglementaires

Déclaration de conformité UE

Le fabricant **JCM TECHNOLOGIES, S.A.** déclare que le produit **BASE30-1, BASE30-2, BASE500-1B, BASE500-2B, BASE500-1, BASE500-2, 2000000, 2000116, 2000122, 2000123, 2000001, 2000734** satisfait aux exigences fondamentales de la Directive RED 2014/53/UE et de la Directive RoHS 2011/65/UE.

Voir page web https://www.jcm-tech.com/fr/declarations-fr/

JCM TECHNOLOGIES, SA
C/COSTA D'EN PARATGE, 6B
08500 VIC (BARCELONA)
ESPAGNE