



CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

-  Mémoire wireless
-  Transceiver
-  App Cardin
-  433MHz
-  Compatible avec interface de réseau

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  S504
-  S504 Transceiver
-  433MHz
-  S508
-  S508 Transceiver
-  868MHz
-  Compatible avec interface de réseau

Caractéristiques S504

Télécommande radio digitale au quartz à Rolling Code

433MHz FM rolling code
 2^{128} combinaisons de code
Mémorisation de l'émetteur à distance
RFID: Mémoire wireless
Antenne ANS400
Canaux émetteurs disponibles 2-4-8
Canaux transceiver disponibles 2-4
Portée 100 - 150m

Nombre de codes précodifiables plus de 4 milliards

Système de commande radio de nouvelle génération offrant un haut niveau de sécurité, garanti par la cryptographie de 128 bits. Ce système regroupe au sein d'un seul et même protocole de travail une série d'appareils spécifiques, adaptés à la commande à distance de systèmes d'automatisation et de sécurité. Des solutions pour répondre à tous les cas de figure, tels que la commande de systèmes d'automatisation de portes et portails, la commande et le contrôle de systèmes d'automatisation de stores bannes et volets roulants, l'activation de systèmes d'alarme, le contrôle d'accès et tout type d'activation ON-OFF ou temporisée. La télécommande S504 - S508 offre à qui l'utilise une haute efficacité et un confort d'utilisation maximal, et à l'installateur une grande praticité de mise en œuvre et de gestion.

Connectivité - réseau

La gamme dialogue avec un système évolué, constitué d'un serveur dédié à la connexion 4G par le biais d'appareils et de logiciels pour ordinateurs et smartphones.

Émetteurs digitaux à codes rolling 128 bits avec 2/4/8 canaux

Les émetteurs, alimentés par une batterie au lithium 3V (1 x CR2032), ont une portée allant de 100 à 150 mètres. Ils sont pré-codés à l'usine avec un numéro d'identification unique, indiqué à l'arrière, afin de permettre la mémorisation en groupes sur le récepteur, et peuvent être validés à distance, sans la présence des récepteurs, mais en utilisant simplement un autre émetteur déjà mémorisé dans l'installation. Ils sont dotés d'une fonction de verrouillage des touches qui, une fois activée, les protège contre les utilisations abusives, et d'un système d'extinction automatique qui se déclenche au bout de 20 secondes d'activation continue (pour réduire la consommation de la batterie). Les émetteurs bidirectionnels (transceiver) reçoivent un signal de confirmation ce qui permet de contrôler l'exécution de la commande même quand l'installation d'automatisation se trouve hors de vue.

Récepteurs au quartz (possibilité de mémoriser jusqu'à un nombre maximum de 1000 codes usagers)

Les récepteurs sont disponibles dans les versions classiques de tous les systèmes Cardin: récepteurs modulaires 12-24V sous boîtier étanche IP55 pour l'extérieur, avec afficheur LCD et fonction 4G, récepteurs mini à associer à des appareils sous boîtier protégé, récepteur à embrocher sur appareils prédisposés à le recevoir. Une unité de programmation des codes et mémoire via USB permet la mémorisation des émetteurs par groupes et la validation à distance de la mémorisation, grâce à la technologie RFID mise en œuvre dans les émetteurs.

Caractéristiques du produit UNICO500MF

Radiocommande bidirectionnelle programmable avec 100 fonctions



> App ULTIMATE CARDIN

Boîtier en matière plastique antichoc.
Alimentation 3,7V avec batterie Li-Poly rechargeable.
Dimensions d'encombrement 48 x 125 x 12.
433 - 868 MHz FM multifréquence rolling code
2¹²⁸ combinaisons de code
Mémorisation à distance
RFID: Mémoire wireless
Fonctionnement mono et bidirectionnel
Canaux disponibles 100
Portée 100 - 150m
Nombre de codes précodifiables plus de 4 milliards
Batterie Li-Poly rechargeable
Radiocommande numérique à code tournant 128 bits avec 100 canaux
Télécommande numérique de pointe avec un haut degré de sécurité garanti par un cryptage à 128 bits. Le système regroupe en UN SEUL dispositif une série de fonctions spécifiques, mono et bidirectionnelles, avec les fréquences 433 Mhz et 868 Mhz, adaptées à la télécommande de systèmes d'automatisation et de sécurité. 100 canaux pour la commande d'automatismes de portes et de portails, la commande et le contrôle d'automatismes de stores et de volets roulants, l'activation de systèmes d'alarme et de contrôle d'accès, et tous types d'activations ON-OFF ou temporisées. Une radiocommande UNIQUE qui offre une extrême praticité d'utilisation pour l'utilisateur et une grande facilité d'utilisation et de gestion pour l'installateur.
La télécommande alimentée par une batterie rechargeable Li-Poly de 3,7 V est livrée avec un câble adaptateur de type C pour faciliter le chargement et la configuration à partir d'un ordinateur personnel. Elle est dotée d'un écran numérique (avec fonction d'arrêt automatique programmable pour limiter la consommation de la batterie) qui permet de programmer des événements, des groupes et des scénarios. Grâce à la présence de l'horloge en temps réel, il est possible de régler l'ouverture et la fermeture à différents moments de la journée, en tenant compte de 3 plages horaires hebdomadaires (lun-ven, sa-dim, lun-jeu).
Connectée à un récepteur bidirectionnel La radiocommande reçoit un signal de confirmation permettant de contrôler l'opération "commandée" même en l'absence de champ visuel.



> App ULTIMATE CARDIN

UNICO500MF - SYSTÈMES RADIO

Radiocommande bidirectionnelle programmable avec 100 fonctions



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimenté par batterie	Vdc	3.7
Température de fonctionnement	°C	-10...+55



> App ULTIMATE CARDIN

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. - Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy
tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy sales.office.it@cardin.it - e-mail europe sales.office@cardin.it - www.cardin.it