



CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

-  Memoria inalámbrica
-  Transceiver
-  App Cardin
-  433MHz
-  Compatible con interfaz de red

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

-  S504
-  S504 Transceiver
-  433MHz
-  S508
-  S508 Transceiver
-  868MHz
-  Compatible con interfaz de red

Características S504

Radiomando digital de cuarzo Rolling Code

433MHz FM rolling code
 2^{128} combinaciones de códigos
Habilitación remota del emisor
RFID: memoria inalámbrica
Antena ANS400
Canales disponibles emisores bidireccionales 2-4-8
Canales disponibles emisores 2-4
Alcance 100 - 150m
Número de códigos precodificables más de 4 mil millones

Sistema de mando radio de vanguardia con un elevado nivel de seguridad garantizada por la criptografía de 128 bit. En un protocolo de trabajo único, el sistema agrupa una serie de aparatos específicos aptos para el mando a distancia de sistemas de automatización y seguridad. Soluciones para todo tipo de uso: mando de sistemas automatizados de puertas y cancelas, mando y control para sistemas de automatización de toldos y cierres enrollables, activación de sistemas de alarma y control de accesos y todo tipo de activaciones ON-OFF o temporizadas. De hecho, la instalación del S504 ofrece elevada eficiencia, una notable practicidad de uso para el usuario y una facilidad de uso y gestión para el instalador.

Conectividad - red

La gama dialoga con un sistema avanzado formado por un servidor dedicado a la conexión 4G a través de aparatos y software para ordenador smartphone.

Emisores digitales rolling code 128 bit con 2/4/8 canales

Los emisores alimentados a batería al litio 3V (1 x CR2032) con capacidad de 100 a 150 metros, reciben una precodificación en fábrica con un número de identificación único indicado en el dorso que permiten la memorización en bloques en el receptor y pueden ser habilitados, sin la presencia de receptores, desde una estación a distancia mediante la ayuda de otro emisor ya memorizado en la instalación. Disponen de una función de bloqueo de las teclas que, una vez funcionando, los protege contra activaciones casuales involuntarias y poseen un mecanismo de autoapagado después de al menos 20 segundos de activación continuada (para limitar el consumo de batería). Los emisores bidireccionales (tranceptor) reciben una señal de confirmación haciendo posible el control de la operación "mandada" también en ausencia de campo visual.

Receptores al cuarzo (posibilidad de memorizar hasta 1000 códigos de usuario)

Los receptores están disponibles en las versiones clásicas de todos los sistemas Cardin: receptores modulares de exterior 12-24V, con display LCD y funcionalidad 4G equipados con estuche de protección contra el agua IP55, de unidades de formato mini para combinar con equipos en estuche protegido, unidad de acoplamiento para combinar con equipos predispuestos para su instalación. Una base de programación de códigos y memoria vía USB permite memorizar los bloques de emisores y la habilitación a distancia para la memorización, gracias a la tecnología RFID presente en los emisores.

Características del producto UNICO500MF

Radiomando bidireccional programable de 100 canales



> App ULTIMATE CARDIN

Estuche en material plástico antigolpes.

Alimentación 3,7V con pila recargable Li-Poly.

Dimensiones 48 x 125 x 12.

433 - 868 MHz FM multifrecuencia rolling code

2¹²⁸ combinaciones de códigos

Habilitación remota

RFID: memoria inalámbrica

Funcionamiento mono y bidireccional

Canales disponibles 100

Alcance 100 - 150 m

Número de códigos precodificables más de 4 mil millones

Pila recargable Li-Poly

Radiomando digital rolling code de 128 bits con 100 canales

Mando a distancia digital de última generación con un alto grado de seguridad garantizado por una encriptación de 128 bits. El sistema agrupa en UN dispositivo una serie de funciones específicas, mono y bidireccionales con frecuencias tanto de 433 Mhz como de 868 Mhz, adecuadas para el control remoto de sistemas de automatización y seguridad. 100 canales para el control de automatismos de puertas y cancelas, mando y control de automatismos de toldos y persianas, activación de sistemas de alarma y control de accesos, y todo tipo de activaciones ON-OFF o temporizadas. Un radiomando ÚNICO que ofrece una extrema practicidad de uso para el usuario y una gran facilidad de uso y gestión para el instalador.

El mando a distancia alimentado por pilas recargables de Li-Poly de 3,7 V se suministra con un cable adaptador de tipo C para facilitar la carga y la configuración desde un ordenador personal. Dispone de una pantalla digital (con función de apagado automático programable para limitar el consumo de batería) que permite configurar eventos, grupos y escenarios. Gracias a la presencia del reloj en tiempo real, es posible ajustar la apertura y el cierre a diferentes horas del día, teniendo en cuenta 3 franjas horarias semanales (Lun-Vie, Sa-Dom, Lun-Ju).

Conectado a un receptor bidireccional El radiomando recibe una señal de confirmación que permite controlar el funcionamiento "comandado" incluso en ausencia de campo visual.



> App ULTIMATE CARDIN

UNICO500MF - SISTEMAS DE RADIO

Radiomando bidireccional programable de 100 canales



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Alimentación de batería	Vdc	3.7
Temperatura de funcionamiento	°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