cardin
riello elettronica group

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS

Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

» RECEPTOR BIDIRECCIONAL 4 CANALES MOD.RCQ504-3G / RCQ504-WF.

RADIOMANDO DIGITAL CUARZADO ROLLING CODE

RFID app 433 MHz 868 MHz

RADIOMANDOS

Apple, el logotipo de Apple y iPhone son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países. Android y el logotipo Android on marcas comerciales de Google Inc.

Los receptores están disponibles en las versiones clásicas de todos los sistemas Cardin: receptores modulares de exterior 12-24V con display LCD y funcionalidad 3G/WiFi, centrales con receptor integrados 230V provistos de contenedor de protección contra el agua de puerta abatible, unidad de interfaz con función de descodificación multiprotocolo, receptores de formato mini para combinar en aparatos con contenedor protegido, receptor de acoplamiento para combinar con dispositivos predispuestos para su colocación:

- receptor modular con display LCD y funcionalidad 3G/WiFi;
- receptor modular en estuche;
- receptor modular con display;
- mini receptor 2 canales, receptor insertable 2 canales;
- receptor open collector 2 canales;
- centrales con receptor integrados en estuche;
- interfaz con función de descodificación multiprotocolo.

RECEPTOR CON DISPLAY LCD Y FUNCIONALIDAD 3G/WiFi

Gracias a un módulo 2G-3G o WiFi presente en el equipo, un sistema software avanzado y un aparato de recepción de alto perfil, el receptor permite controlar a distancia (sin límite alguno) cualquier equipo que necesite un sistema de mando vía radio (automatismos de entrada, control de accesos, aparcamientos, etc.). Su aplicación ideal se realiza en equipos con un elevado número de usuarios (se pueden memorizar hasta 3000 emisores) que requieren frecuentes actualizaciones y cambios en la configuración de los códigos. La conexión USB, las teclas de programación y regulación, así como el eficiente display permiten efectuar la configuración del equipo en completa autonomía.

Para la gestión del equipo, el aparato ofrece funciones de: memorización/cancelación de códigos emisores y programación del modo de funcionamiento para cada salida. El receptor controla hasta cuatro módulos de canal programables (de impulsos/ON-OFF/temporizado, tipo de contacto NA/NC, restablecimiento al encendido). El software CARDINTX_SW se descarga del sitio www.cardin.it y permite la gestión de los usuarios en memoria, usando uno de los tres métodos de conexión posibles: directo con cable USB, con módulo 2G/3G utilizando la red de comunicación móvil, con módulo WiFi. Es posible activar a distancia una o más salidas mediante llamada telefónica o SMS, con módulo 2G/3G instalado, o también mediante aplicaciones. Además hay cuatro entradas independientes a disposición, que se utilizan para monitorizar los aparatos externos, cuyo estado puede comprobarse interrogando el receptor mediante SMS o App. Es posible obtener el estado de las entradas por correo electrónico mediante el software CARDINTX_SW. En el software Cardin es posible configurar las 4 entradas disponibles en el receptor según las necesidades de la instalación. Apenas se manifiesta un defecto (restablecimiento del estado de la posición de la puerta, seguridades, presencia/ausencia de la alimentación, etc.), el receptor envía una notificación personalizada a las direcciones de correo electrónico registradas previamente. Gracias a este sistema, el receptor 3G se convierte en un instrumento de ayuda útil para el mantenimiento.

Receptor 3G/WiFi

RCQ504-3G
RCQ504-WF

cardin

APP CARDIN "CRD ONE"
PARA TABLET Y SMARTPHONE

TXQPRO504

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association

V05.18

(229) 288-1552
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

cardin®
riello elettronica group

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS
Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

» RECEPTOR BIDIRECCIONAL 4 CANALES MOD.RCQ504-3G / RCQ504-WF.

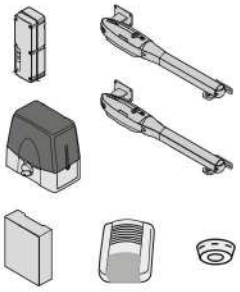
RECEPTOR CON DISPLAY LCD Y FUNCIONALIDAD 3G/WiFi (12/24Vac-dc)

Estuche para exteriores de ABS - IP55.
Dimensiones 135 x 175 x 85.
El receptor puede alojar hasta cuatro módulos de canal intercambiables MCCMORPHM0, programables de impulsos/ON-OFF o temporizado". Una ficha de canal insertada. Posibilidad de memorizar hasta 3000 códigos.
Conexión USB y módulo 2G-3G/WiFi para la gestión de los usuarios en memoria y las activaciones de las salidas.

Receptor 3G

Receptor WiFi

* RECEPTOR 2G-3G	433 MHz	* RCQ504-3G
RECEPTOR 2G-3G		RCQ504-3G10
* RECEPTOR WiFi		* RCQ504-WF
RECEPTOR 2G-3G	868 MHz	RCQ508-3G
RECEPTOR 2G-3G		RCQ508-3G10
RECEPTOR WiFi		RCQ508-WF



V05.18

(229) 288-1552
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL
MEMBER IDA International Door Association

cardin®
riello elettronica group

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS
Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

» RECEPTOR BIDIRECCIONAL 4 CANALES MOD.RCQ504-3G / RCQ504-WF.

RECEPTOR MODULAR EN ESTUCHE (12/24Vac-dc)
Estuche para exteriores de ABS - IP55.
Dimensiones 148 x 118 x 40.
El receptor puede alojar hasta cuatro relés intercambiables MCCMORPHMO, programables de impulsos o ON-OFF. Una ficha de canal insertada. Posibilidad de memorizar hasta 1000 códigos.

RCQ504C1
RCQ508C1

RECEPTOR MODULAR CON DISPLAY (12/24Vac-dc)
Estuche para exteriores de ABS - IP55.
Dimensiones 148 x 118 x 40
El receptor puede alojar hasta cuatro relés intercambiables MCCMORPHMO, programables de impulsos/ON-OFF o temporizado. Una ficha de canal insertada. Posibilidad de memorizar hasta 1000 códigos.

RCQ504D1
RCQ508D1

RECEPTOR MINI 2 CANALES (12/24Vac-dc)
Estuche para montaje en interiores IP20.
Dimensiones 95 x 75 x 25.
Circuito electrónico con conexiones en placa de bornes con 10 pistas. Canales configurables ON/OFF o impulsivos. Posibilidad de memorizar hasta 1000 códigos.

RQM504C2
RQM508C2

RECEPTOR INSERTABLE DE 2 CANALES (24Vac-dc)
Receptor insertable para los aparatos predispuestos.
Dimensiones 70 x 52 x 20.
Canales configurables ON/OFF o impulsivos. Posibilidad de memorizar hasta 1000 códigos.

RSQ504C2
RSQ508C2

RECEPTOR INSERTABLE DE 2 CANALES (5Vdc)
Receptor insertable open collector para los aparatos predispuestos.
Dimensiones 48 x 35 x 10.
2 canales impulsivos. Posibilidad de memorizar hasta 1000 códigos.

RSQ5040C2
RSQ5080C2

CENTRAL CON RECEPTOR INTEGRADO PARA CIERRES ENROLLABLES (230V-630W)
Estuche para exteriores de ABS - IP55. Dimensiones 139 x 115 x 44.
Lógica de control para un motor monofásico con receptor incorporada. Permite alimentar un par de fotocélulas Cardin y memorizar hasta 1000 emisores.

RPQ504
RPQ508

CENTRAL CON RECEPTOR INTEGRADO ON/OFF + TIMER (2000W)
Dedicado para usos específicos como el mando a distancia de luces exteriores (de jardín) e interiores y para el mando a distancia de tomas de corriente. Suministra bajo forma de placa de bornes una entrada para el mando secuencial y una entrada de habilitación que puede utilizarse junto con un dispositivo crepuscular para inhibir el encendido del sistema de luces durante las horas diurnas. Posibilidad de memorizar hasta 1000 códigos. Ajuste temporizador digital: desde 1 min. hasta 23h. 59 min.

RPQ504IT0
RPQ508IT0
Estuche para exteriores de ABS - IP55.
Dimensiones
139 x 115 x 44.

MÓDULO RECEPTOR CUARZADO (433MHz - 868MHz)
Superheterodino de FM con filtro digital.
Módulo RF sin descodificación para la recepción de señales digitales.
Voltaje 5Vdc - Corriente absorbida: 15mA.
Dimensiones 40 x 20 x 13.

JRF433QFMDG1
JRF868QFMDG1

V05.18

(229) 288-1552
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL
MEMBER IDA International Door Association

cardin®
riello elettronica group

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS
Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

» RECEPTOR BIDIRECCIONAL 4 CANALES MOD.RCQ504-3G / RCQ504-WF.

CENTRAL CON RECEPTOR INTEGRADO PARA PERSIANAS Y TOLDOS (400W)

La central permite el mando a distancia de un motor monofásico y encuentra su mejor utilización en el mando de persianas automatizadas. El equipo está predispuesto para el conexionado del anemómetro. (ver capítulo DISPOSITIVOS DE MANDO Y SEGURIDAD).

RPQ504RNA0
RPQ508RNA0

Estuche para montaje en interiores IP43.
Alimentación 230Vac.
Dimensiones 120 x 85 x 20

INTERFAZ MULTIPROTOCOLO

Descodifica la señal que llega vía radio desde un TXQ504-508 o por cable desde los dispositivos DKS250T, DKS250TL, DKSTPT, DKSDUALT y presenta a la salida una señal digital Wiegand/ISO-3554 que contiene el código del emisor o el código DKS activado en 13 formatos diferentes. Dispone de conexión USB hacia un ordenador para la programación de las funciones adicionales a través del programa y de una entrada conectable a un temporizador o y de una entrada conectable con un temporizador o un interruptor con el objetivo de habilitar o inhabilitar la interfaz en distintas franjas horarias. Gestión de códigos rolling con memorización del emisor en la interfaz.

RCQ504W00
RCQ508W00

Alimentación	12/24Vac-dc.
Corriente absorbida	20mA.
Dimensiones	148 x 118 x 40.
Estuche para exteriores	ABS - IP55.
Frecuencia portadora	433,92MHz - 868,3MHz.

FICHA CON UN RELÉ PROGRAMABLE (S504 - S508)

El relé se configura en una de las funciones mediante configuración en el receptor.

MCCMORPHM0

MÓDULO DE MEMORIA CÓDIGOS

Extraíbles, provistos de memoria no volátil tipo EEPROM, contienen los códigos del sistema.

MEMORIA DE 1000 CÓDIGOS (RECEPTOR CON DISPLAY S504D1-S508D1) VERTICAL — **MCC24LC64**

MEMORIA DE 1000 CÓDIGOS (S504 - S508) — **ZGB24LC64-I/P**

MEMORIA DE 3000 CÓDIGOS PARA EL RECEPTOR 2G-3G/WiFi — **ZGB24LC256-I/P**

ADAPTADOR PARA RECEPTOR INSERTABLE

Pone a disposición en la placa de bornes los contactos del conector AMP de 10 vías de los receptores insertables.

RSQSPP

ANTENA PARA RECEPTORES 433MHz — **ANS400**

ANTENA PARA RECEPTORES 868MHz — **ANQ800-1**

CABLE COAXIAL RG58 (cada metro) — **ZVCRG58**

KIT PROLONGADOR ANTENA 2G - 3G WiFi 10m SMA-M — **ANSKITGSMWF10**

KIT PROLONGADOR ANTENA 2G - 3G WiFi 5m SMA-M — **ANSKITGSMWF5**

PILA DE LITIO 3V (2 X CR2032) — **XRP03**

V05.18

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association

(229) 288-1552
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx