



jcmtechnologies



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

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»RECEPTOR BASE 2 CANALES, MINI 1 CANAL 500 USUARIOS 433MHZ 12/24
MOD.BASE500-2B-MX.

BASE 30 / BASE 500



MANUAL DE INSTALACION



Versión Digital.



(229) 461-7028



portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



RESIDENCIAL



COMERCIAL



INDUSTRIAL

MEMBER



International Door Association



V06.22

(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529



www.adsver.com.mx



jcmtechnologies

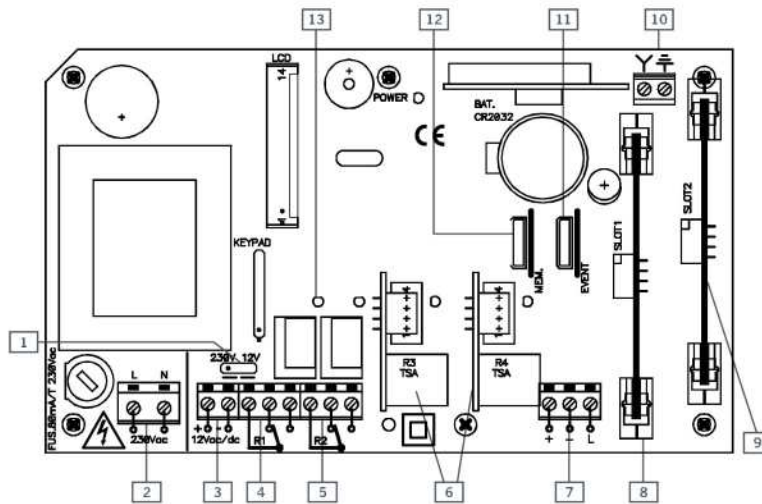


Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»RECEPTOR BASE 2 CANALES, MINI 1 CANAL 500 USUARIOS 433MHZ 12/24 MOD.BASE500-2B-MX.

ACCESS-1000 / ACCESS-2000



- | | | |
|---|---|--|
| <p>1 Selector 230V/12V
Sélecteur 230V/12V
230V/12V selector
Wählschalter 230V/12V
Selettore 230 V / 12 V
Schakelaar 230V/12V
Selector 230V/12V</p> <p>2 Alimentación 230Vac
Alimentation 230Vac
230Vac power supply
Stromversorgung 230VAC
Alimentazione 230 V ac
Voeding 230Vac
Alimentação 230Vac</p> <p>3 Alimentación 12Vac/dc
Alimentation 12Vac/dc
12Vac/dc power supply
Stromversorgung 12VAC/DC
Alimentazione 12 V ac/dc
Voeding 12Vac/dc
Alimentação 12Vac/dc</p> <p>4 Salida relé 1
Sortie relais 1
Relay 1
Ausgang Relais 1
Uscita relè 1
Uitgang relais 1
Saída relé 1</p> <p>5 Salida relé 2
Sortie relais 2
Relay 2
Ausgang Relais 2
Uscita relè 2
Uitgang relais 2
Saída relé 2</p> | <p>6 Conector tarjeta ampliación canales
Connecteur de carte d'extension de canaux
Channel expansion card connector
Stecker Kanalerweiterungskarte
Connettore scheda ampliamento canali
Connector kanaaluitbreidingskaart
Conector placa de ampliação canais</p> <p>7 BUS-L (+, -, L)
BUS-L (+, -, L)
BUS-L (+, -, L)
BUS-L (+, -, L)
BUS-L (+, -, L)
BUS-L (+, -, L)
BUS-L (+, -, L)</p> <p>8 Conector tarjeta anti-passback
Connecteur de carte anti-passback
Anti-passback card connector
Stecker Anti-Passback-Karte
Connettore scheda anti-passback
Connector Anti-passback kaart
Conector placa anti-passback</p> <p>9 Conector tarjeta ampliación funciones
Connecteur de carte d'extension des fonctions
Function expansion card connector
Stecker Funktionserweiterungskarte
Connettore scheda ampliamento funzioni
Connector functie-uitbreidingskaart
Conector placa ampliação de funções</p> <p>10 Conexión antena
Connexion antenne
Antenna connector
Antennenanschluss
Connessione antenna
Antenneaansluiting
Ligação antena</p> | <p>11 Conector tarjeta eventos
Connecteur carte d'évènements
Events card connector
Stecker Event-Karte
Connettore scheda eventi
Connector voorvallekaart
Conector placa de eventos</p> <p>12 Conector tarjeta memoria
Connecteur carte de mémoire
Memory card connector
Stecker Speicherkarte
Connettore scheda memoria
Connector geheugenkaart
Conector placa de memória</p> <p>13 Led activación canal 1
Led d'activation du canal 1
Channel 1 enabling led
LED Aktivierung Kanal 1
Led attivazione canale 1
Led activering kanaal 1
Led activação do canal 1</p> |
|---|---|--|



See website <https://www.jcm-tech.com/en/declarations>

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

EU Declaration of conformity

The manufacturer **JCM TECHNOLOGIES** declares that the products **ACCESS-1000**, **ACCESS-2000** comply with the relevant fundamental requirements of the RED Directive 2014/53/EU and of the RoHS Directive 2011/65/EU.





jcmtechnologies

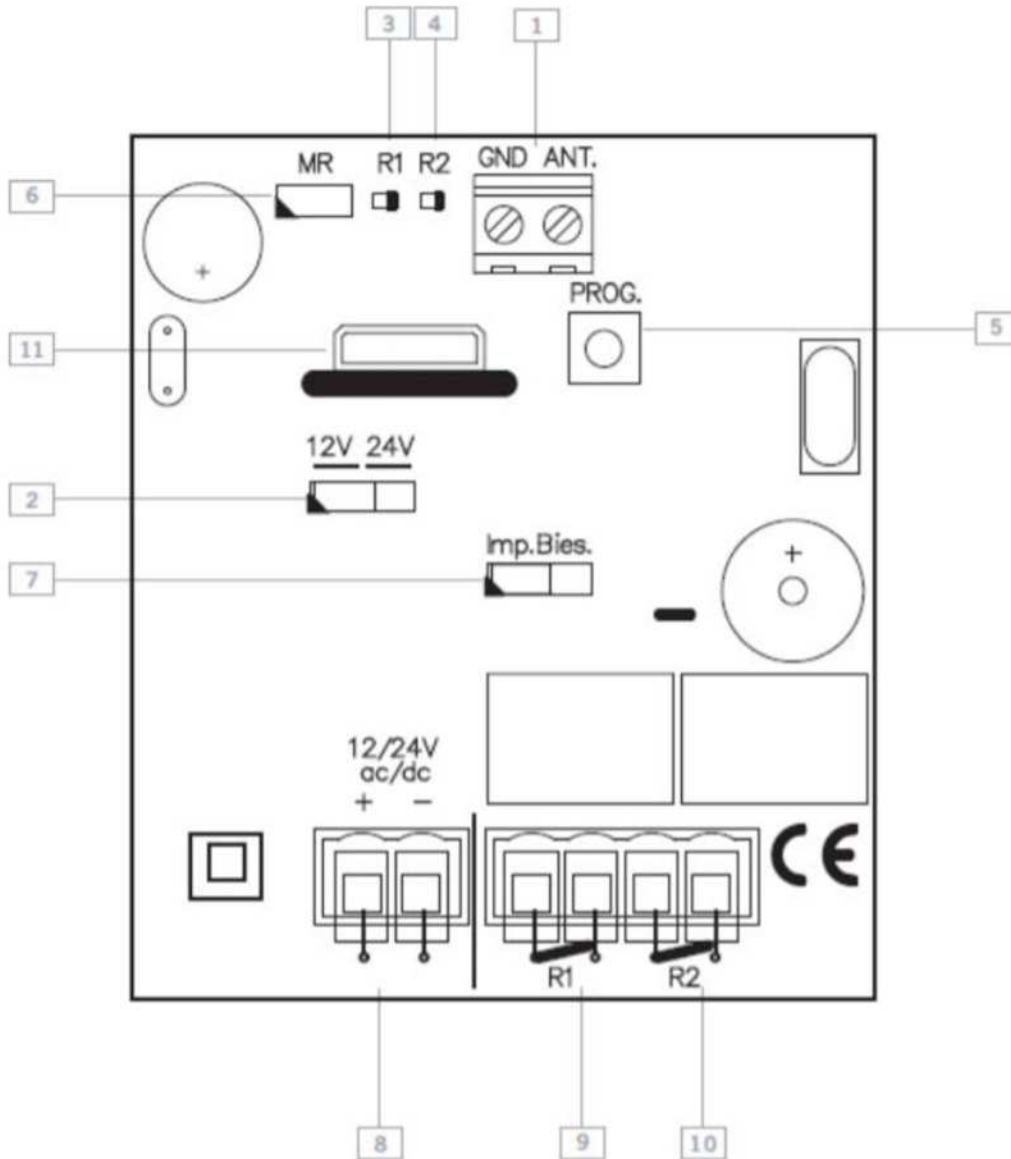


Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»RECEPTOR BASE 2 CANALES, MINI 1 CANAL 500 USUARIOS 433MHZ 12/24 MOD.BASE500-2B-MX.

Base500-1B/Base500-2B



- | | | | | | |
|----|---------------------------|----|-----------------------------|---|------------------------|
| 1 | Conexión antena | 2 | Selector 12/24V | 3 | LED activación canal 1 |
| 4 | LED activación canal 2 | 5 | Pulsador programación | 6 | Puente reset |
| 7 | Microswicht Imp/Biestable | 8 | Alimentación | 9 | Salida de relé 1 |
| 10 | Salida de relé 2 | 11 | Conexión tarjeta de memoria | | |



»RECEPTOR BASE 2 CANALES, MINI 1 CANAL 500 USUARIOS 433MHZ 12/24 MOD.BASE500-2B-MX.

Instalación y conexiones

Fijar la parte posterior de la caja en la pared utilizando los tacos y tornillos suministrados. Pasar los cables por la parte inferior del receptor. Conectar los cables de alimentación en los bornes del circuito impreso, siguiendo las indicaciones de la serigrafía de la placa. Fijar el frontal del receptor a la parte posterior con los tornillos suministrados para ello.

Funcionamiento

Los indicadores luminosos se activan cada 5 segundos indicando una correcta alimentación del equipo.

Al recibir un código el receptor comprueba si está en la memoria, activando el relé correspondiente. El modo de activación del relé se selecciona impulsional o biestable con el jumper Imp/Bies (sólo con el relé 2).

Para ajuste del relé 1, ver manual de la herramienta de programación.

Programación

Programación manual

Presionar el pulsador de programación del receptor durante 1s, se escuchará una señal sonora. El receptor entrará en programación (ver tabla). Si se mantiene presionado el pulsador de programación el receptor pasará de una configuración a la siguiente de manera cíclica. Una vez elegida la configuración de programación para el emisor que se quiere dar de alta, enviar el código a programar pulsando el emisor. Cada vez que se programe un emisor, el receptor emitirá una señal sonora de 0,5s. Si transcurren 10 segundos sin programar, o bien presionando los dos primeros pulsadores del emisor, el receptor saldrá del modo de programación, emitiendo dos señales sonoras de 1s. Si al programar un emisor o presionando el pulsador PROG, la memoria del receptor está llena, éste emitirá 7 señales sonoras de 0,5s y saldrá de programación.

Configuración de la programación del emisor en el receptor

LED R1

LED R2

Programación Estándar

(opción por defecto, el receptor siempre está configurado en pluricanal)

Los relés son accionados por 1er canal relé 1 y 2o canal relé 2 (3er canal relé 1 y 4o canal relé 2)

Intermitente

Intermitente

Programación Especial

Pulsando el canal del emisor que accionará el relé 1 del receptor

ON

OFF

Pulsando el canal del emisor que accionará el relé 2 del receptor

OFF

ON

Pulsando el canal del emisor que accionará los dos relés a la vez *

ON

ON

* Si se trabaja en modo de activación biestable, el relé 1 actuará como impulsional y el relé 2 como biestable. Por tanto, a la primera pulsación, el relé 1 cierra y abre el contacto, el relé 2 sólo cierra; a la segunda pulsación, el relé 1 cierra y abre el contacto, y el relé 2 abre.



Cada emisor se puede configurar de manera independiente en el receptor.

Reset total

Estando en modo de programación, se mantiene el pulsador de programación presionado y se realiza un puente en el jumper de reset "MR" durante 3s. El receptor emitirá 10 señales sonoras de preaviso, y después otras de frecuencia más rápida, indicando que la operación ha sido realizada. El receptor queda en modo de programación. Si transcurren 10 seg. sin programar, o realizando una pulsación corta del pulsador de programación, el receptor saldrá del modo de programación, emitiendo dos señales sonoras de 1s.



»RECEPTOR BASE 2 CANALES, MINI 1 CANAL 500 USUARIOS 433MHZ 12/24 MOD.BASE500-2B-MX.

Grupos

Los receptores podrán configurarse con un grupo (del 0 al 7) de modo que al trabajar cerca unos de otros no se interfieran.

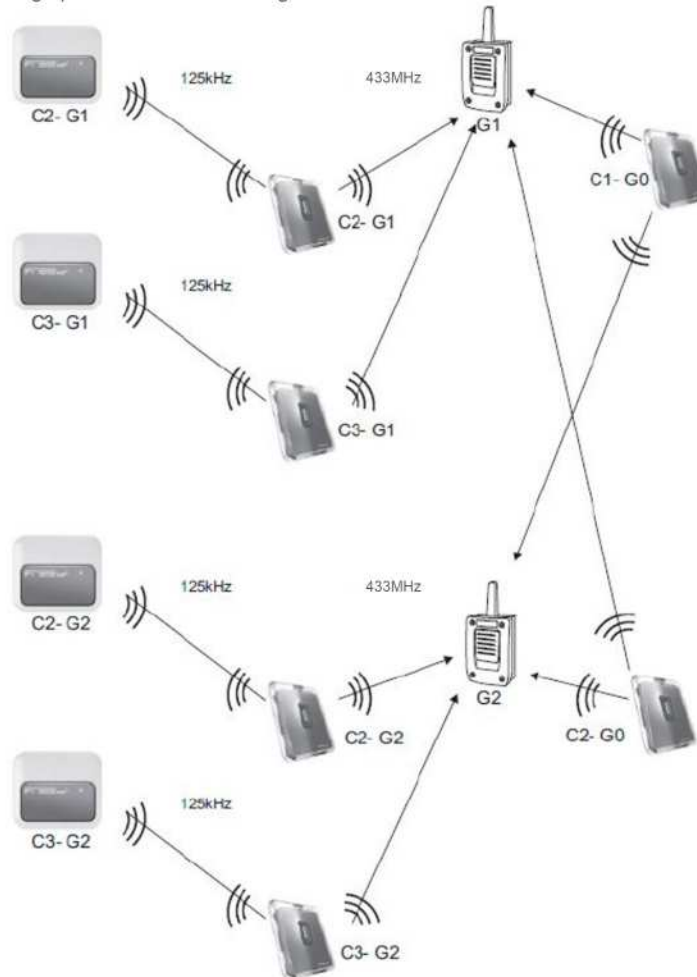
Configuración de grupos

La configuración se puede realizar con herramienta de programación o por autoprogramación como sigue.

Autoprogramación: Después de un reset total del receptor, éste quedará configurado con el grupo del primer emisor programado vía radio por activación manos libres.

Excepción: si el receptor ha sido configurado con herramienta de programación, sólo se podrá cambiar el grupo con la herramienta de programación.

Funcionamiento: Al alimentar el receptor, el indicador luminoso R1 realizará un número de intermitencias que se corresponderá con el número de grupo con el cual está configurado.



C = canal
G = grupo

El grupo 0 activa todos los grupos.



jcmtechnologies



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

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»RECEPTOR BASE 2 CANALES, MINI 1 CANAL 500 USUARIOS 433MHZ 12/24 MOD.BASE500-2B-MX.

Características técnicas

Parámetro	BASE30-1 / BASE30-2	BASE500-1 / BASE500-2	BASE500-1B / BASE500-2B
Frecuencia	433 MHz		
Codificación	Código cambiante de alta seguridad		
Memoria	30 códigos	500 códigos	
Número de relés	1 / 2 relés	1 / 2 relés	
Alimentación	12/24V ac/dc ±10%	230Vac ±10%	12/24V ac/dc ±10%
Contactos relé	1A		
Consumo reposo / funcionamiento	18mA / 80mA	10mA / 15mA	60mA / 90mA
Temperatura funcionamiento	-20°C a +85°C		
Estanqueidad	IP54 (con prensaestopas IP65)		
Dimensiones	63x57x25mm	63x74x25mm	
Dimensiones caja	82x190x40mm		

Datos reglamentarios

Declaración de conformidad UE

La empresa JCM TECHNOLOGIES, S.A. declara que el producto **BASE30-1, BASE30-2, BASE500-1B, BASE500-2B, BASE500-1, BASE500-2, 2000000, 2000116, 2000122, 2000123, 2000001, 2000734** cumple con los requisitos esenciales de la Directiva RED 2014/53/UE y de la Directiva RoHS 2011/65/UE.

Ver página web <https://www.jcm-tech.com/es/declaraciones/>

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



jcmtechnologies



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

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»RECEPTOR BASE 2 CANALES, MINI 1 CANAL 500 USUARIOS 433MHZ
12/24 MOD.BASE500-2B-MX.



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

¡Nuestra pasión es la Solución!....

(229) 461-7028



portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



RESIDENCIAL



COMERCIAL



INDUSTRIAL

MEMBER



V06.22

(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529



www.adsver.com.mx