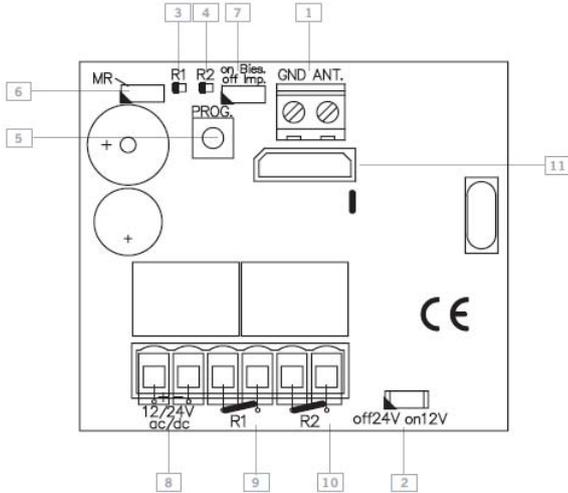
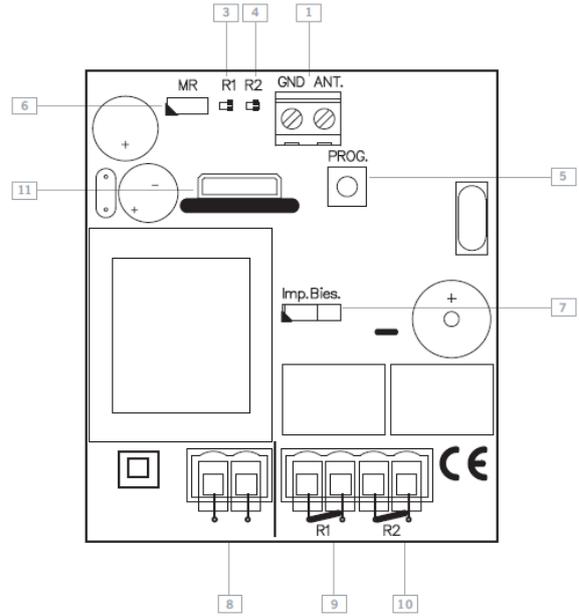


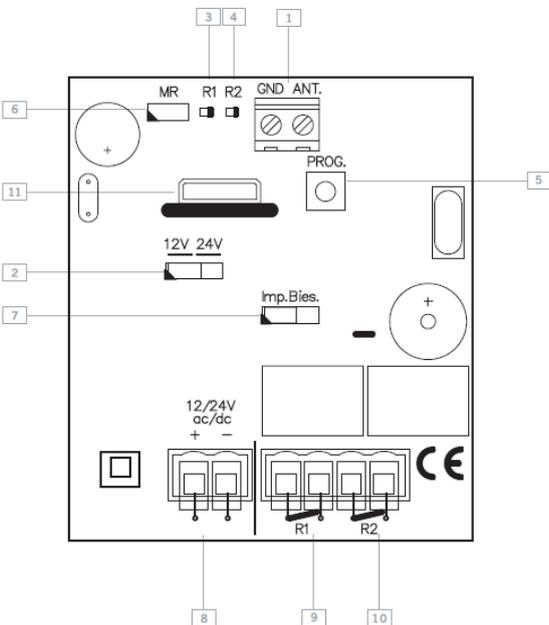
BASE30-1 / BASE30-2



BASE500-1 / -2

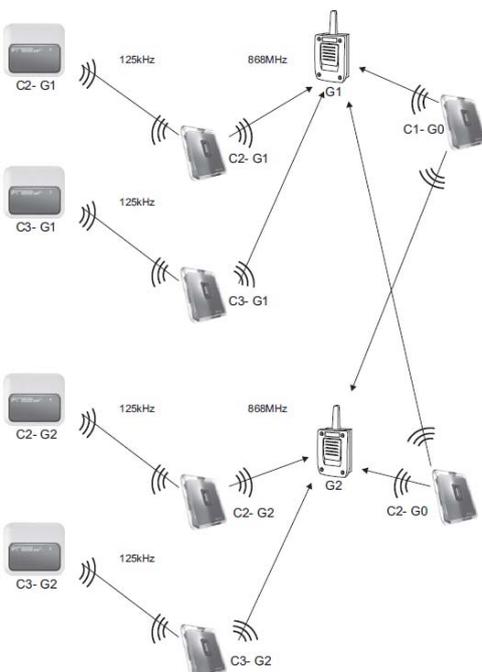


BASE500-1B / -2B



- | | | | | | |
|---|---|---|---|----|--|
| 1 | Conexión antena
Connexion antenne
Antenne connection
Anschluß Antenne | 5 | Pulsador programación
Bouton programmation
Programming pushbutton
Programmierungstaste | 9 | Salida de relé 1
Sortie relais 1
Relay 1 output
Relais 1 |
| 2 | Selector 12/24V
Sélecteur 12/24V
Jumper 12/24V
Jumper 12/24V | 6 | Puente reset
Pont de reset
Jumper reset
Jumper reset | 10 | Salida de relé 2
Sortie relais 2
Relay 2 output
Relais 2 |
| 3 | Led activación canal 1
Led d'activation canal 1
Channel 1 operation led
Kanal 1 Aktivierungs-LED | 7 | Microswitch Imp/Biestable
Microinterrupteur Imp/Bistable
Microswitch Imp/Bies
Microswitch Imp/Bies | 11 | Conexión tarjeta memoria
Connexion carte de mémoire
Memory card connection
Anschluß Speicherkarte |
| 4 | Led activación canal 2
Led d'activation canal 2
Channel 2 operation led
Kanal 2 Aktivierungs-LED | 8 | Alimentación
Alimentation
Power supply
Stromzufuhr | | |

GROUPS



C=canal
G=grupo
Nota: El grupo 0 activa todos los grupos.
C= canal
G= groupe
N. B. : le groupe 0 active tous les groupes.

C=channel
G=group
N.B. Group 0 enables all groups.
C=Kanal
G=Gruppe
Anmerkung: Die Gruppe 0 aktiviert alle Gruppen.

TECHNISCHE MERKMALE

	BASE30-1 / BASE30-2	BASE500-1 BASE500-2	/	BASE500-1B / BASE500-2B
Frequenz	868,35MHz			
Kodierung	Hochsicherer Wechselcode			
Speicher	30 Codes	500 Codes		500 Codes
Relaisanzahl	1 / 2 Relais	1 / 2 Relais		1 / 2 Relais
Stromversorgung	12/24V ac/dc ±10%	230Vac ±10%		12/24V ac/dc ±10%
Relaiskontakte	1A	1A		1A
Ruhe-/Betr.verbrauch	18mA / 80mA	10mA / 15mA		60mA / 90mA
Betriebstemperatur	-20°C bis +85°C			
Dichtigkeit	IP54 (mit Kabelstutzen IP65)			
Abmessungen	63x57x25mm	63x74x25mm		63x74x25mm
Gehäuseabmessungen	82x190x40mm			

INSTALLATION UND ANSCHLÜSSE

Die Rückplatte mit den beiliegenden Dübeln und Schrauben an der Wand befestigen. Kabel durch die Unterseite des Empfängers führen. Die Netzzuleitungskabel in die laut Aufdruck gekennzeichneten Klemmen anschließen (auf der linken Seite der Grundplatte). Frontplatte des Empfängers montieren.

BETRIEB

Die Leuchtanzeigen aktivieren sich alle fünf Sekunden und weisen dadurch auf eine richtige Stromversorgung des Geräts hin. Beim Eingang eines Codes prüft der Empfänger, ob sich dieser im Speicher befindet und aktiviert dabei den entsprechenden Relais. Der Aktivierungsmodus des Relais wird mit dem Jumper Imp/Bies im Impuls- oder ON/OFF-Betrieb gewählt (nur mit Relais 2).

Für Einstellung vom Relais 1 siehe Handbuch vom Programmiergerät.

PROGRAMMIERUNG

Manuelle Programmierung

Eine Sekunde lang den Programmierknopf des Empfängers drücken und es ist ein akustisches Signal zu hören. Der Empfänger geht auf Programmierung (siehe Tabelle). Bleibt der Programmierknopf gedrückt, geht der Empfänger dabei zyklisch von einer Konfiguration auf die nächste über. Nach erfolgter Wahl der Programmierkonfiguration für den Sender, der angemeldet werden soll, durch Drücken des Senders den zu programmierenden Code senden. Der Empfänger gibt bei jeder Senderprogrammierung ein akustisches 0,5s-Signal aus. Vergehen 10 Sekunden ohne Programmierung oder wird einer der beiden ersten Tasten des Senders gedrückt, verlässt der Empfänger den Programmierbetrieb und gibt dabei zwei 1s-Signale aus. Ist der Empfängerspeicher beim Programmieren eines Senders voll, gibt dieser sieben akustische 0,5s-Signale aus und verlässt den Programmierbetrieb.

Konfiguration der Senderprogrammierung am Empfänger	Led Empf.1	Led Empf.2
Standard Programmierung (voreingestellte Option, ist der Empfänger immer in mehrkanalig gestaltet)		
Die Relais werden durch den 1. Kanal Relais 1 und 2. Kanal Relais 2 (3. Kanal Relais 1 und 4. Kanal Relais 2) betätigt.	Blinkend	Blinkend
Spezial Programmierung		
Drücken Sie die Sender Kanal zu aktivieren das Relais 1 auf der Empfängerseite	ON	OFF
Drücken Sie die Sender Kanal zu aktivieren das Relais 2 auf der Empfängerseite	OFF	ON
Drücken Sie die Sender Kanal zu aktivieren zwei Relais auf einmal *	ON	ON

* Beim Arbeiten im ON/OFF-Aktivierungsbetrieb agiert Relais 1 als Impuls- und Relais 2 als ON/OFF-Relais. Beim ersten Drücken schließt und öffnet Relais 1 daher den Kontakt, Relais 2 schließt nur und beim zweiten Drücken schließt und öffnet Relais 1 den Kontakt und Relais 2 öffnet.

Anmerkung: Jeder Sender kann am Empfänger unabhängig konfiguriert werden.

Gesamtreset

Auf Programmierbetrieb wird der Programmierknopf gedrückt gehalten und 3s lang eine Überbrückung am Resetjumper "MR" vorgenommen. Der Empfänger gibt 10 akustische Vorankündigungssignale und danach weitere Signale mit schnellerer Frequenz aus, die auf die Durchführung des Vorgangs hinweisen. Der Empfänger bleibt auf Programmierbetrieb.

Vergehen 10 Sekunden ohne Programmierung oder wird kurz der Programmierknopf gedrückt, verlässt der Empfänger den Programmierbetrieb und gibt dabei zwei akustische 1s-Signale aus.

GRUPPEN

Die Empfänger können mit einer Gruppe (von 0 bis 7) konfiguriert werden, damit es untereinander keine Interferenzen gibt, wenn sie in der Nähe arbeiten.

GRUPPENKONFIGURATION

Die Konfiguration kann mit Programmierungsgerät oder durch Selbstprogrammierung folgendermaßen ausgeführt werden.

Automatische Programmierung Nach einer völligen Rücksetzung des Empfängers bleibt dieser mit der Gruppe des ersten Sendergruppe konfiguriert, die durch Hands-free-Aktivierung per Funk programmiert wurde.

Ausnahme: Wenn der Empfänger mit einem Programmierwerkzeug konfiguriert wurde, kann die Gruppe nur mit dem Programmierwerkzeug geändert werden.

Betriebsweise Bei Stromversorgung des Empfängers gibt die Leuchtanzeige R1 eine Anzahl von Blinksignalen aus, die der Gruppennummer entsprechen, mit der er konfiguriert ist.

VERWENDUNG DES EMPFÄNGERS

Diese Empfänger sind zur Verwendung für Garagentorfernbedienungen bestimmt. Ihre Verwendung für die direkte Betätigung von Geräten, die von den Spezifikationen abweichen, ist nicht gewährleistet. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Gerätespezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

WARNUNGEN

Vor irgendwelchen Eingriffen am Empfänger die Stromversorgung abschalten.

In Erfüllung der Richtlinien über Schwachstrom, informieren wir über folgende Anforderungen:

- Bei ständig angeschlossenen Anlagen muß der Verkabelung eine leicht zugängliche Abschaltvorrichtung angebracht werden.
- Pflichtgemäß muß diese Anlage in vertikaler Position aufgestellt werden und fest an die Struktur des Gebäudes angebracht werden.
- Diese Anlage kann nur von einem Fachmann, dem Wartungspersonal oder einem entsprechend ausgebildeten Betreiber manipuliert werden.
- Das Gebrauchshandbuch dieser Anlage muß ständig in Besitz des Benutzers sein.
- Für die allgemeine Stromspeisung sollten Verbindungen mit einer maximalen Sektion von 3,8mm² verwendet werden.
- Benutzen Sie Zeitverschobene Sicherungen

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt **JCM TECHNOLOGIES, S.A.**, dass sich das Gerät BASE30-1, BASE30-2, BASE500-1, BASE500- 2, BASE500-1B, BASE500-2B in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. **Siehe Webseite web www.jcm-tech.com**

Más información en www.motion-line.com
For further information see www.motion-line.com

