

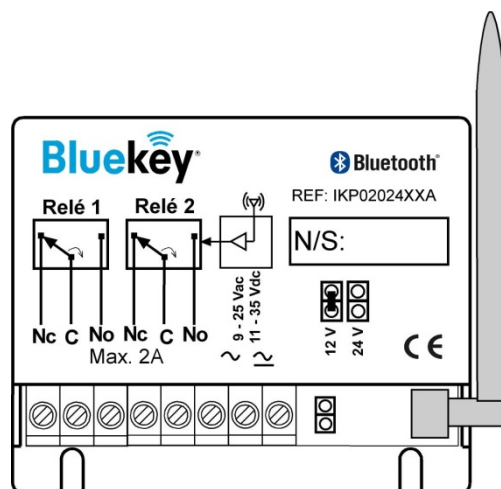
Guía rápida IKP02024xxA

Este manual es para las referencias IKP02024xxA

Características eléctricas

- REF: IKP02024XXA (XX usuarios),
- Alimentación (según posición puente): 12 y 24 V_{AC} V_{DC}
- Consumo Máximo: 130 mA
- Rango de temperaturas: -40°C a +85°C
- Relé: 2A -12V_{DC} 1A-30V_{DC}
 0,3A-60V_{DC} 0,5A-125V_{AC}

Puede alimentarse mediante transformador externo, del portero electrónico, del cuadro de control de la puerta automática, de la batería del coche, etc.



Descarga e instalación del programa Bluekey® o PDA

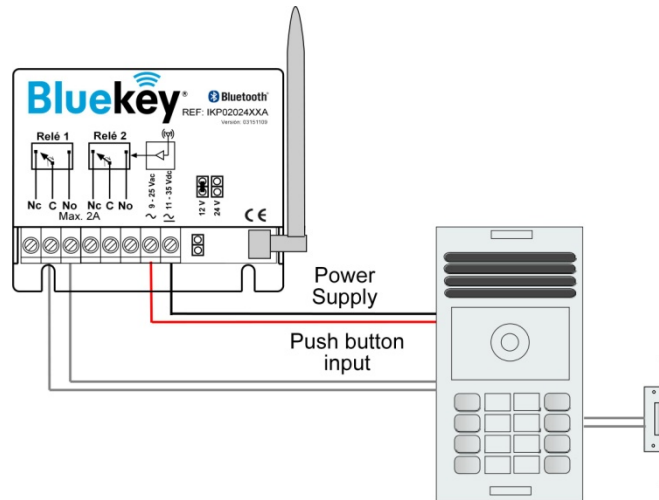
Para utilizar BlueKey, necesita instalarse un programa en el móvil, BlackBerry o PDA siguiendo el procedimiento explicado en la página <http://www.bluekey.es>

Como generar un código iKey®

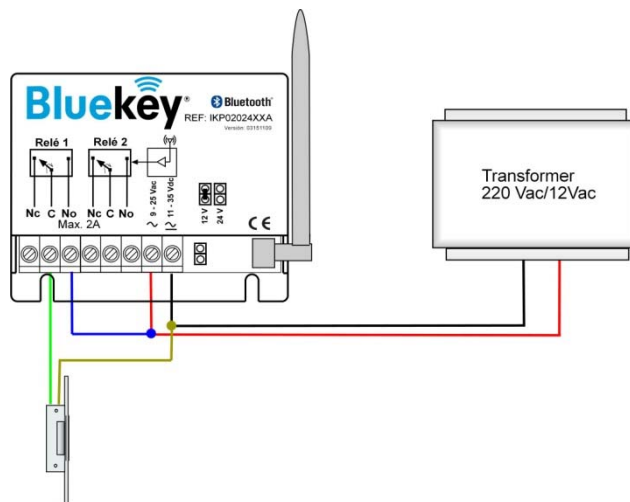
1. Abra el programa BlueKey en su móvil o PDA, seleccione del menú de opciones la opción **iKey** e introduzca el PIN BlueKey. Por defecto es **123**.
2. Introduzca en el campo **Clave** el número de 13 cifras situado en una etiqueta en el receptor. Por seguridad puede apuntarlo en un lugar seguro y quitarlo del receptor. Si pierde este número no podrá generar órdenes.
3. Indique en el campo **Posición** un número de 1 a 5, 10, 20 ó 30. Este número identifica a cada usuario, máximo 5, 10, 20 ó 30 usuarios según modelo. Si asigna una misma posición a dos usuarios o teléfonos, el último que utilice la orden anulará al primer usuario. Esto permite dar de baja a usuarios por sustitución.
4. Indique en el campo **Destino**, el número de teléfono sobre el que desea generar la nueva orden. Si lo deja en blanco la orden se creará en el mismo móvil. Si se pone un número de móvil la orden se enviará por SMS al móvil destinatario.
5. **Salida**. Indica si la orden se va a realizar sobre el relé o salida 1 o 2.
6. Seleccione el **tipo de orden** que se ajuste más a la utilización del dispositivo controlado. Las órdenes disponibles son:
 - a. **PULSO**: Provoca la activación durante dos segundos del relé (por ejemplo para porteros electrónicos y puertas de garaje).
 - b. **MPULSO**: Produce un pulso en el relé cada vez que se pulsa una tecla del móvil sin cortar la comunicación con el receptor. Permite controlar con más rapidez varios pulsos seguidos (por ejemplo para persianas donde se quiere controlar de forma ágil la bajada-parada-subida).
 - c. **ON**: Activación permanente del relé.
 - d. **OFF**: Desactivación del relé.
 - e. **BIESTABLE**: Cambia el estado de ON/OFF y a la inversa.
 - f. **REGULADOR**: Para regular de forma continua la subida o bajada de persianas. Actúa sobre los dos relés.
7. Una vez completados los pasos anteriores seleccione del menú de opciones la opción **Generar**.
8. Ahora en el menú principal habrá aparecido una línea nueva con el nombre de "Tipo de orden" que haya seleccionado en la pantalla anterior. Selecciónela y póngale a la orden recibida el nombre que desee en **Opciones** y **Modificar** (nuevamente PIN BlueKey 123 por defecto).
9. Si el móvil es una BlackBerry la primera vez que utilice la orden le pedirá el PIN de emparejamiento, éste es "0000".

Ejemplos de conexión

1. Conexión a portero electrónico.



2. Conexión directa a abre-puertas



3. Conexión con relé de potencia

