

Teclado inalámbrico WPK100

El teclado inalámbrico puede utilizarse para armar y desarmar la central de alarma a distancia mediante una contraseña o una tarjeta de proximidad RFID. Además puede conectarse a una cerradura electrónica para permitir la apertura o cierre de una puerta mediante una tarjeta RFID

Como conectar el teclado con la central de alarma:

1. Conecta la alimentación del teclado. Observarás el de de armado parpadeando cada segundo. En este momento se encuentra en modo reposo o desarmado. Verifica el interruptor de la batería se encuentra en la posición ON

2. Para evitar interferencias la señal inalámbrica debe estar codificación antes de conectarse con la central de alarma.

Introduce una contraseña- Por defecto se utiliza la contraseña 123456. Pulsa *Enter* y observarás como le luz *SET* se ilumina lo que quiere decir se encuentra en modo configuración. Introduce *40+XXXX+ENTER*. Al finalizar el proceso de codificación el teclado emitirá un pitido. Pulsa sobre *CHIME* para salir

3. Para comenzar el proceso de conexión con la central de alarma (es el mismo proceso que se realiza con un mando a distancia) Configura la central en modo programación para añadir mandos a distancia. Pulsa en el teclado *Contraseña+Armado/Desarmado/Armado en casa/SOS* al finalizar emitirá un pitido la central, indicando se ha conectado correctamente.

Añadir tarjeta proximidad RFID

En el modo desarmado introduce la contraseña *123456+ENTER* y observarás el led *SET* iluminado, lo que quiere decir está en modo programación. Introduce *201+ENTER* en el teclado y aproxima la tarjeta al teclado. Cuando el teclado emita un pitido la tarjeta habrá sido añadida correctamente. Si necesitas añadir más tarjetas RFID puedes aproximarlas de nuevo. Permite hasta un máximo 40 tarjetas RFID

Borrar tarjetas proximidad RFID

En el modo desarmado introduce la contraseña *123456+ENTER* y observarás como se ilumina el led *SET* en el teclado, indicando está en modo programación el teclado. Introduce *211+ENTER* y borrará todos las tarjetas de proximidad RTFID añadidas.

Configurar hora de apertura puerta

En el modo desarmado escribe la contraseña *123456+ENTER* y observarás como el led *SET* se ilumina indicando está en modo programación. Introduce *50+XX (01-99 segundos) + ENTER*. Si por ejemplo el tiempo indicado son 20 segundos la cerradura electrónica se abrirá durante 20 segundos y tras ello se cerrará automáticamente. El valor por defecto de fábrica son 5 segundos.

Configurar modo apertura puerta

En el modo desarmado introduce la contraseña *123456+ENTER* y observarás como la luz *SET* se ilumina indicando se encuentra en modo programación. Introduce *51+1/2(uno de los 2 modos)+ENTER*

Selecciona un de los modos

Modo1: Al aproximar la tarjeta RFID o introducir la contraseña se abrirá la puerta

Modo2: Al deslizar la tarjeta RFID e introducir la contraseña en el teclado la puerta se abrirá

Modificar al contraseña

Por seguridad es recomendable modificar la contraseña del teclado

En el modo desarmado introduce *123456+ENTER* y observarás como se ilumina una luz *SET* lo que indica el teclado se encuentra en modo programación. Introduce *30+Nueva contraseña+ENTER+Nueva Contraseña+ENTER*. Pulsa *CHIME* para salir.

Son necesarios introduzcas 6 dígitos como contraseña. Recuerda la nueva contraseña ya que será necesaria para acceder al sistema

Reset Password:

Si has olvidado la contraseña, retira el teclado de la pared. En la parte trasera verás un botón reset. Presiona este botón durante 3 segundos para que el teclado vuelva a sus valores iniciales con la contraseña 123456

Operaciones comunes

- Contraseña + Armado: Arma el sistema
- Contraseña + Desarmado: Desarma el sistema y abre la puerta
- Contraseña + Armado en casa: Realiza un armado en casa
- Contraseña + SOS: Botón emergencia
- Contraseña + CHIME: Activa la central de alarma en el modo timbre de puerta
- Desliza la tarjeta RFID: Desarma la alarma

Indicadores

ARM:

- * Modo desarmado: Parpadea una vez por segundo
- * Modo armado: Encendido durante un tiempo largo
- * Armado en casa: Transferido cada 3 segundos

- OPEN: Indica el estado de la puerta
- SEND: Enviando señal a la central de alarma
- SET: Al iluminarse indica se encuentra en modo programación.

Atención:

- Al configurar la central en modo armado desactivará el modo timbre de puerta
- Al activar el modo timbre de puerta se desactivará el modo armado



Datos técnicos

- Voltaje entrada DC9-12V AC100-240V
- Batería interna: 7.2V litio
- Consumo reposo <25mA
- Consumo alarma <30mA
- Permite hasta 40 tarjetas RFID
- Indicador alarma: LED parpadeando color rojo
- Frecuencia : 433Mhz (+-75Khz)
- Distancia transmisión <60 metros en espacios abiertos
- Tiempo reposo batería <8Horas con carga completa
- Temperatura entorno 10°C a 50°C
- Humedad <85% H.R.

Conexiones cableadas para cerradura magnética (opcional)

Verifica el modelo posees para realizar las conexiones correctamente

