MANUAL DE USUARIO



MONITOR TEKNA-S GTWIN

Cód. 50120265 **TTEKNA S GTWIN ES** REV.0219

INTRODUCCIÓN

Ante todo le agradecemos y felicitamos por la adquisición de este producto fabricado por Golmar.
Nuestro compromiso por conseguir la satisfacción de clientes como usted queda manifiesto por nuestra certificación ISO-9001 y por la fabricación de productos como el que acaba de adquirir.
La avanzada tecnología de su interior y un estricto control de calidad harán que, clientes y usuarios disfruten de las innumerables prestaciones que este equipo ofrece. Para sacar el mayor provecho de las mismas y conseguir un correcto funcionamiento desde el primer día, rogamos lea detenidamente este manual de instrucciones.

ÍNDICE

Introducción....2
Índice....2
Precauciones de seguridad....2
Características....3
Funcionamiento del sistema....3
Descripción del monitor....
Descripción....4
Led de estado....4
Led indicador....4
Descripción de los bornes de conexión....4
Pulsadores de función....5
Comunicación con audífonos....5
Descripción de la etiqueta edentificativa....5
Microinterruptor de configuración SW1....6-7
Microinterruptor de configuración SW2....8
Puente final de línea y módulo EL-566....8
Instalación del monitor en regleta de superficie....9
Instalación del monitor en caja de empotrar....10
Programación avanzada (funciones del monitor)....11
Programación función intercomunicación entre distintas viviendas....12-13
Programación función intercomunicación en la misma vivienda....14-15
Cancelación códigos intercomunicación del monitor....15
Conexionados opcionales....
-Pulsador para recepción de llamadas desde la puerta del rellano....16
-Sonería adicional (SAV-GTWIN)....16
-Sonería adicional con (unidad de relé SAR-12/18)....17
-Monitores / teléfonos en paralelo (entrada-salida) en la misma vivienda....17
-Limpieza del monitor....18
Esquema de instalación....19
Conformidad....20

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- No apretar excesivamente los tornillos de la regleta del monitor.
- Cuando se instale o modifique el equipo, **hacerlo sin alimentación.**
- La instalación y manipulación de estos equipos debe ser realizado por **personal autorizado.**
- Toda la instalación debe viajar alejada al menos a **40cm. de cualquier otra instalación.**
- Instale el monitor en un lugar seco y protegido sin riesgo de goteo o proyecciones de agua.
- Evite emplazamientos cercanos a fuentes de calor, húmedos, polvorientos o con mucho humo.
- Antes de conectar el equipo, verificar el conexionado entre placa, alimentador, distribuidores y monitores.
- Siga en todo momento las instrucciones de este manual.

CARACTERÍSTICAS

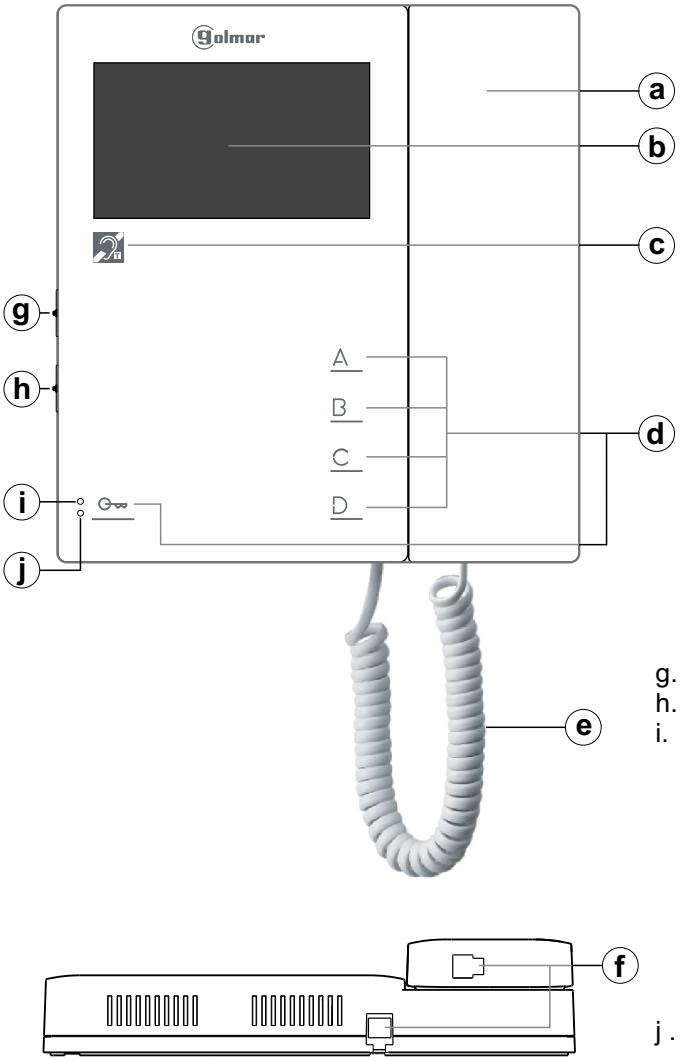
- Monitor para instalación Gtwin.
- Pantalla TFT Color de 4,3".
- Monitor con instalación simplificada (bus de 2 hilos no polarizados).
- Permite la comunicación con audífonos que incorporen el modo T, facilitando la conversación (lazo inductivo).
- Pulsadores de función y de acceso a programación (personalizar las funciones del monitor).
- Secreto total de conversación e imagen.
- Función Autoespía.
- Funcion "modo doctor" (apertura de puerta automática" (ver página 11).
- Intercomunicación entre dos equipos dentro de la misma vivienda (programable).
- Intercomunicación entre dos equipos de distintas viviendas (programable).
- Entrada para llamada desde puerta rellano de la vivienda.
- Ajuste de volumen de llamada (máximo, mínimo y sin volumen).
- Salida a sonería auxiliar.
- Llamada a central de conserjería.
- Diferentes tonos de llamada que permiten distinguir su procedencia: Placa principal, placa secundaria, central de conserjería, intercomunicación y puerta interior de la vivienda.
- Regulación de brillo y color.
- Microinterruptores SW1 para configurar la dirección del monitor "código de llamada (usuario)".
- Microinterruptores SW2 para configurar el monitor como principal / secundario 1, secundario 2 ó secundario 3.
- Pulsador de activación abrepuertas principal.
- Pulsador de activación abrepuertas secundario.
- Led de estado monitor.
- Led indicador.

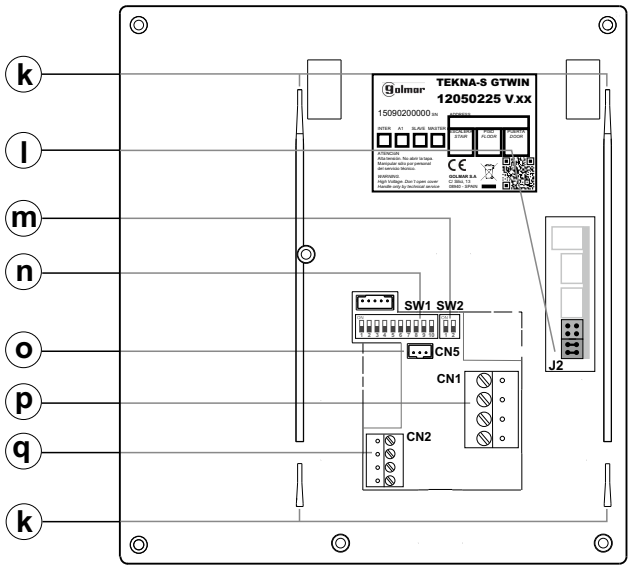
FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

- Para realizar la llamada, el visitante deberá presionar el pulsador correspondiente a la vivienda con la que desea establecer comunicación, un tono acústico advertirá de que la llamada se está realizando y el led de la placa se iluminará. Si el módulo de síntesis de voz está instalado en la placa, el mensaje "llamando" nos indicará que la llamada se está realizando. En ese instante, el monitor/es de la vivienda recibe/n la llamada. Si se ha presionado por equivocación el pulsador de otra vivienda, pulsar sobre el que corresponda con la vivienda deseada, cancelando así la primera llamada.
- En equipos con varias puertas de acceso, la(s) otra(s) placa(s) quedará(n) automáticamente desconectada(s), si otro visitante desea llamar, el led de la placa parpadeará durante 3 segundos. Si el módulo de síntesis de voz está instalado en la placa, el mensaje "comunicando" nos indicará que el canal está ocupado.
- Placas generales (principales): Si la llamada se está realizando desde la placa general, la placa interior del edificio llamado y las otras posibles placas generales quedarán automáticamente desconectadas, si otro visitante intenta llamar desde una placa interior ocupada un tono acústico le advertirá de que el canal está ocupado y el led de la placa parpadeará durante 3 segundos o desde otra placa general, un tono acústico le advertirá de que el canal está ocupado y el led de la placa general parpadeará durante 3 segundos. Las placas de los otros edificios interiores quedarán libres de ser usadas.
- Placas generales (principales): En el caso de que la llamada se realice desde una placa interior, el resto de placas interiores quedarán libres de ser usadas. Desde las placas generales sólo se podrán realizar llamadas a los edificios interiores cuyas placas no se encuentren en uso, si se intenta realizar una llamada a una placa interior ocupada, un tono acústico le advertirá de que el canal está ocupado y el led de la placa general parpadeará durante 3 segundos.
- La llamada tiene una duración de 60 seg., apareciendo la imagen en el monitor principal de la vivienda al recibir la llamada sin que el visitante lo perciba y el led indicador del monitor/es se iluminará/n (color verde). Para visualizar la imagen en un monitor secundario presione el pulsador C, desapareciendo la imagen del monitor que la estaba visualizando. Si la llamada no es atendida antes de 60 seg., el led de estado indicador del monitor/es y el led de la placa se apagarán y el canal quedará libre.
- Para establecer comunicación descolgar el auricular del monitor, el led indicador del monitor continúa iluminado (color verde) ahora el led de la placa se iluminará y el led de la placa se apagará. Comunicación con audífonos: El auricular permite la comunicación con audífonos que incorporen el modo T, facilitando la conversación (lazo inductivo).
- El tiempo de comunicación garantizado es de 90 segundos (configurable), a partir de los 90 segundos del tiempo de comunicación garantizado el canal quedará libre.
- Para finalizar la comunicación colgar el auricular, el led indicador del monitor y el led de la placa se apagarán y el canal quedará libre. Si el módulo de síntesis de voz está instalado en la placa, el mensaje "llamada finalizada" nos indicará que la llamada ha finalizado.
- Si se desea abrir la puerta principal o secundaria, presionar el pulsador / B correspondiente durante los procesos de llamada o comunicación: una sola pulsación activa el abrepuertas durante 1 segundo (puerta principal configurable), con la apertura de la puerta principal el led de la placa se iluminará también durante 1 segundo. Si el módulo de síntesis de voz está instalado en la placa, el mensaje "puerta abierta" nos será indicado en la placa (solo apertura de puerta principal).
- La descripción de los pulsadores de función se encuentra en la página 5.

DESCRIPCIÓN DEL MONITOR

Descripción del monitor Tekna-S Gtwin:





a. Brazo auricular.
b. Pantalla TFT color de 4,3".
c. Comunicación con audífonos. Coloque el selector del audífono en la posición T.
d. Pulsadores de función / programación.
e. Cordón telefónico.
f. Conector para cordón.

g. Ajuste de brillo.
h. Ajuste de color.
i. Led (tricolor) de estado monitor:
-Sin volumen (llamada): Led en rojo parpadeo rápido.
-Modo doctor: Led en verde parpadeo.
-Estado de la puerta abierta en la placa principal:
Led en rojo encendido.
(Ver manual "TGTWIN MANUAL SISTEMA" página 10).
-Estado de la puerta abierta en la placa secundaria:
Led en rojo parpadeo lento.
(Ver manual "TGTWIN MANUAL SISTEMA" página 10).
-Modo programación: Led en amarillo parpadeo.
j . Led indicador monitor:
-Reposo: Led apagado.
-En llamada, comunicación o auto-espía: Led en verde On.
k. Anclajes de sujeción regleta.
l . Puente J2 Final de línea o conector unidad in-out EL566.
m. Micro-interruptores de configuración del código usuario SW2.
n. Micro-interruptores de configuración código interno SW1.
o. Conector CN5 (sin función).
p. Bornes de conexión CN1.
q. Bornes de conexión CN2.

Descripción de los bornes de conexión:

Bornes de conexión CN1:

LINE IN	LINE OUT

LINE IN: Bus de comunicación entrada monitor (no polarizado).
LINE OUT: Bus de comunicación salida al monitor/ teléfono adicional (no polarizado).

Bornes de conexión CN2:

CP	S+	S−

CP : Entrada para llamada desde puerta rellano de la vivienda.
S+ : Salida (positivo) a sonería auxiliar SAV-GTWIN.
S− : Salida (negativo) a sonería auxiliar SAV-GTWIN.

DESCRIPCIÓN DEL MONITOR

Pulsadores de función:

A — En reposo y el auricular descolgado: activa la intercomunicación entre 2 equipos dentro de la misma vivienda o de distinta vivienda (debe programarse previamente esta funcionalidad, ver pág. 12-15).

B — Durante un proceso de llamada, comunicación o auto-espía permite activar el abrepuertas secundario: una sóla pulsación activa el abrepuertas durante 1 segundo.

En reposo y el auricular descolgado: permite realizar una llamada a la central de conserjería.

En reposo y el auricular descolgado: activa la intercomunicación entre 2 equipos dentro de la misma vivienda o de distinta vivienda (debe programarse previamente esta funcionalidad, ver pág. 12-15).
Nota: La activación de la función *"intercomunicación"* inhabilita la función *"llamada a central de conserjería"*.

En reposo y con el auricular colgado: permite entrar o salir del modo programación al pulsar y manteniendo pulsado durante 5 segundos, unos tonos acústicos cortos indicarán que el monitor está en modo programación y el led de estado parpadeará lento (color amarillo) o unos tonos acústicos largos indicarán que el monitor ha guardado y salido del modo programación, el led de estado se apagará.

C — En reposo y con el auricular colgado: permite visualizar la imagen procedente de la placa configurada como principal (si el canal está ocupado unos tonos acústicos cortos en el monitor nos lo indicarán), a continuación si descuelga el auricular, permite establecer comunicación de audio y vídeo con la placa.

Durante un proceso de llamada: permite a los monitores secundarios (de la misma vivienda) capturar la imagen de la placa, desapareciendo la imagen del monitor que la estaba visualizando.

En reposo y el auricular descolgado: activa la intercomunicación entre 2 equipos dentro de la misma vivienda o de distinta vivienda (debe programarse previamente esta funcionalidad, ver pág. 12-15).

D — Sin función.

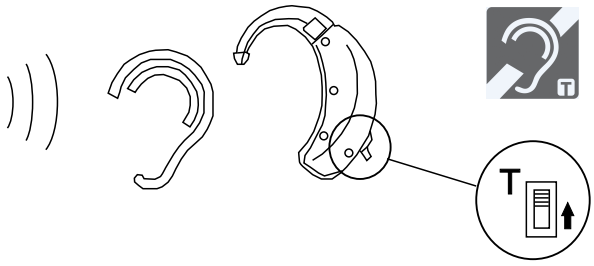
Durante los procesos de recepción de llamada o comunicación, permite activar el abrepuertas principal.

Para restablecer los parámetros predeterminados de los pulsadores A, B y C del monitor, después de entrar en programación presionando el pulsador B durante más de 5 segundos, presionar simultáneamente los pulsadores B y durante más de 3 segundos; la confirmación del mando se produce con 2 tonos acústicos largos y la salida del monitor del modo de programación.

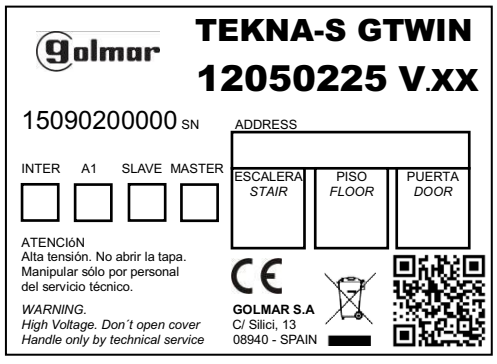
Comunicación con audífonos:



El auricular del monitor Tekna-S Gtwin permite la comunicación con audífonos que incorporen el modo T, facilitando la conversación (lazo inductivo).



Descripción de la etiqueta identificativa:



Para facilitar la reparación, sustitución o ampliación de monitores existentes en una instalación, complete los datos de la etiqueta identificativa.

MASTER: monitor principal.

SLAVE: monitor secundario.

INTER: monitor con intercomunicación programada.

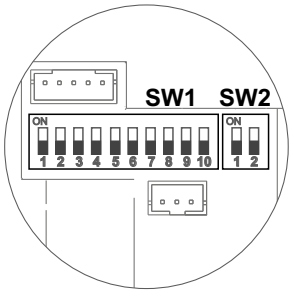
A1: Sin uso.

CODIGO: código del pulsador de llamada.

ESCALERA: código del canal (edificio).

AJUSTES DEL MONITOR

Microinterruptor de configuración SW1:



El microinterruptor de configuración **SW1** está ubicado en la parte posterior del monitor. Permite configurar el monitor asignandole una dirección de código de usuario (vivienda).

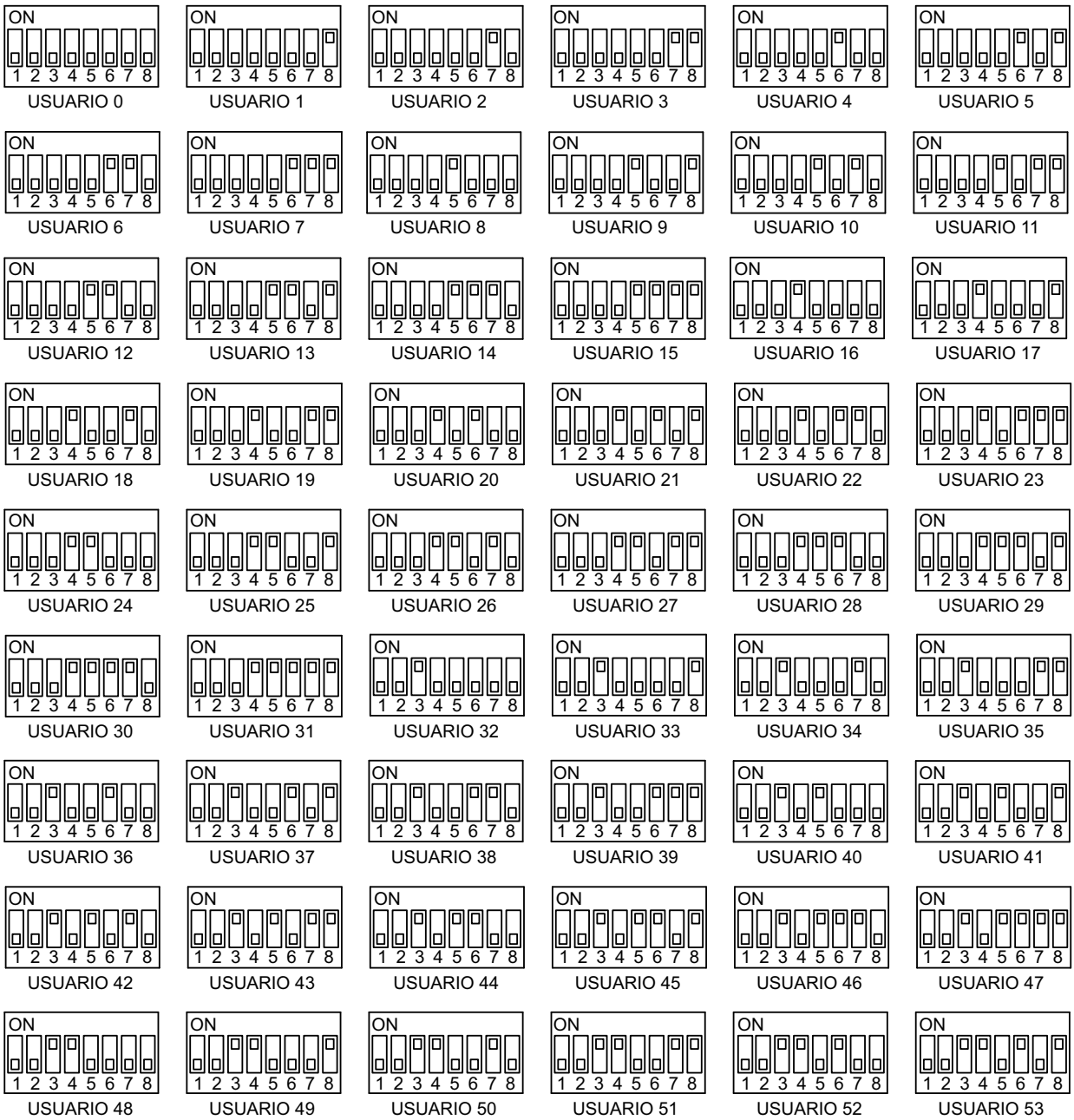
CODE: Código de usuario.

Configurar un número del 0 al 126 respetando las siguientes reglas:

- En la columna / troncal no debe haber viviendas distintas con el mismo código de usuario.
- En el caso de monitores / teléfonos en paralelo en la misma vivienda, estos deben tener el mismo código de usuario.

Para configurar el código deseado, utilizar los interruptores dip CODE del 2 al 8 (2= bit más significativo y 8= bit menos significativo); el interruptor dip 1 debe estar en OFF.

MICROINTERRUPTOR SW1:

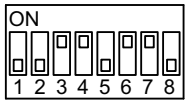


(*) **Valor de fábrica**

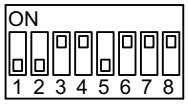
Continúa

AJUSTES DEL MONITOR

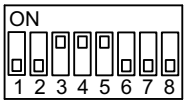
Viene de la página anterior.



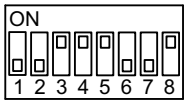
USUARIO 54



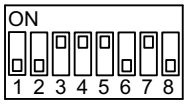
USUARIO 55



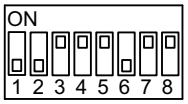
USUARIO 56



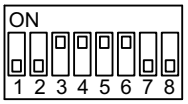
USUARIO 57



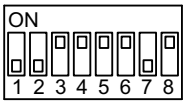
USUARIO 58



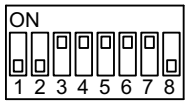
USUARIO 59



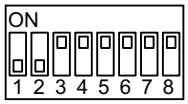
USUARIO 60



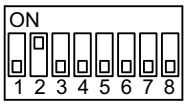
USUARIO 61



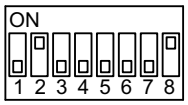
USUARIO 62



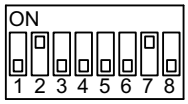
USUARIO 63



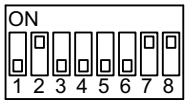
USUARIO 64



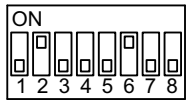
USUARIO 65



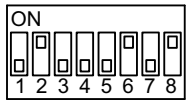
USUARIO 66



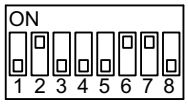
USUARIO 67



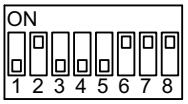
USUARIO 68



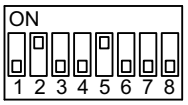
USUARIO 69



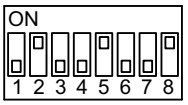
USUARIO 70



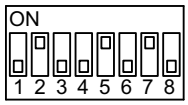
USUARIO 71



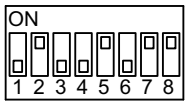
USUARIO 72



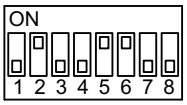
USUARIO 73



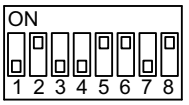
USUARIO 74



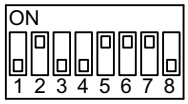
USUARIO 75



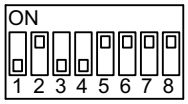
USUARIO 76



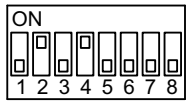
USUARIO 77



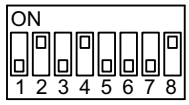
USUARIO 78



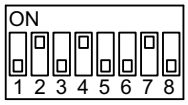
USUARIO 79



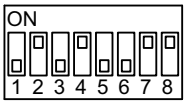
USUARIO 80



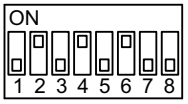
USUARIO 81



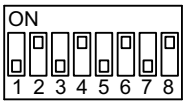
USUARIO 82



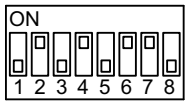
USUARIO 83



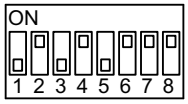
USUARIO 84



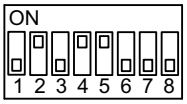
USUARIO 85



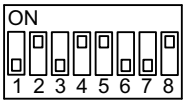
USUARIO 86



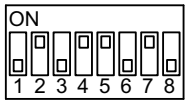
USUARIO 87



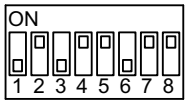
USUARIO 88



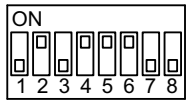
USUARIO 89



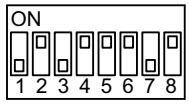
USUARIO 90



USUARIO 91



USUARIO 92



USUARIO 93

USUARIO 94

USUARIO 95

USUARIO 96

USUARIO 97

USUARIO 98

USUARIO 99

USUARIO 100

USUARIO 101

USUARIO 102

USUARIO 103

USUARIO 104

USUARIO 105

USUARIO 106

USUARIO 107

USUARIO 108

USUARIO 109

USUARIO 110

USUARIO 111

USUARIO 112

USUARIO 113

USUARIO 114

USUARIO 115

USUARIO 116

USUARIO 117

USUARIO 118

USUARIO 119

USUARIO 120

USUARIO 121

USUARIO 122

USUARIO 123

USUARIO 124

USUARIO 125

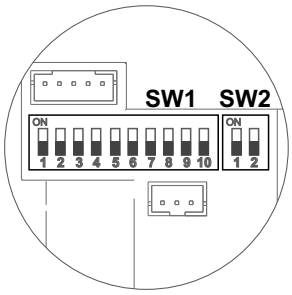
USUARIO 126

(*) USUARIO 126

(*) Este código de usuario tiene también la dirección de código 126.

AJUSTES DEL MONITOR

Microinterruptor de configuración SW2:



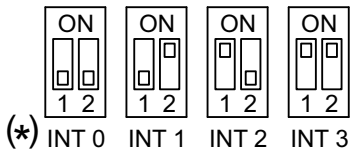
El microinterruptor de configuración **SW2** está ubicado en la parte posterior del monitor. Permite configurar el monitor como principal / secundario.

INT: Código interno del monitor / teléfono para configurar como principal - secundario.

Configurar el monitor / teléfono como principal, secundario 1, secundario 2 ó secundario 3 mediante el microinterruptor Sw2 con un código del 0 al 3 respectivamente. Teniendo en cuenta los siguientes puntos:

- En el caso de un sólo monitor / teléfono en la vivienda, el código a configurar será siempre en 0.
- En las viviendas se pueden conectar hasta 4 monitores / teléfonos en paralelo, todos con el mismo código de usuario pero con distinto código interno del monitor / teléfono.
- El código interno sirve para identificar cada uno de los monitores / teléfonos de una misma vivienda. Esto permite hacer llamadas de intercomunicación dirigidas a un monitor / teléfono concreto de una misma vivienda. En el caso de llamadas de intercomunicación a distintas viviendas, y en el caso de llamadas procedentes de placas y de llamada al piso desde la puerta del rellano, siempre suenan todos los monitores / teléfonos de la vivienda. También hay que tener presentes las siguientes consideraciones:
- Cuando el monitor / teléfono principal 0 recibe la llamada, suena inmediatamente, los monitores / teléfonos secundarios 1, 2 y 3 suenan en sucesión, uno después del otro.
- Si la llamada es realizada desde una placa de videoportero, el monitor / teléfono principal 0 muestra la imagen de la placa. Durante el tiempo de llamada (60 segundos) y antes de establecer comunicación, los otros monitores secundarios de la misma vivienda pueden capturar la imagen de la placa al presionar el pulsador C, desapareciendo la imagen del monitor que la estaba visualizando.

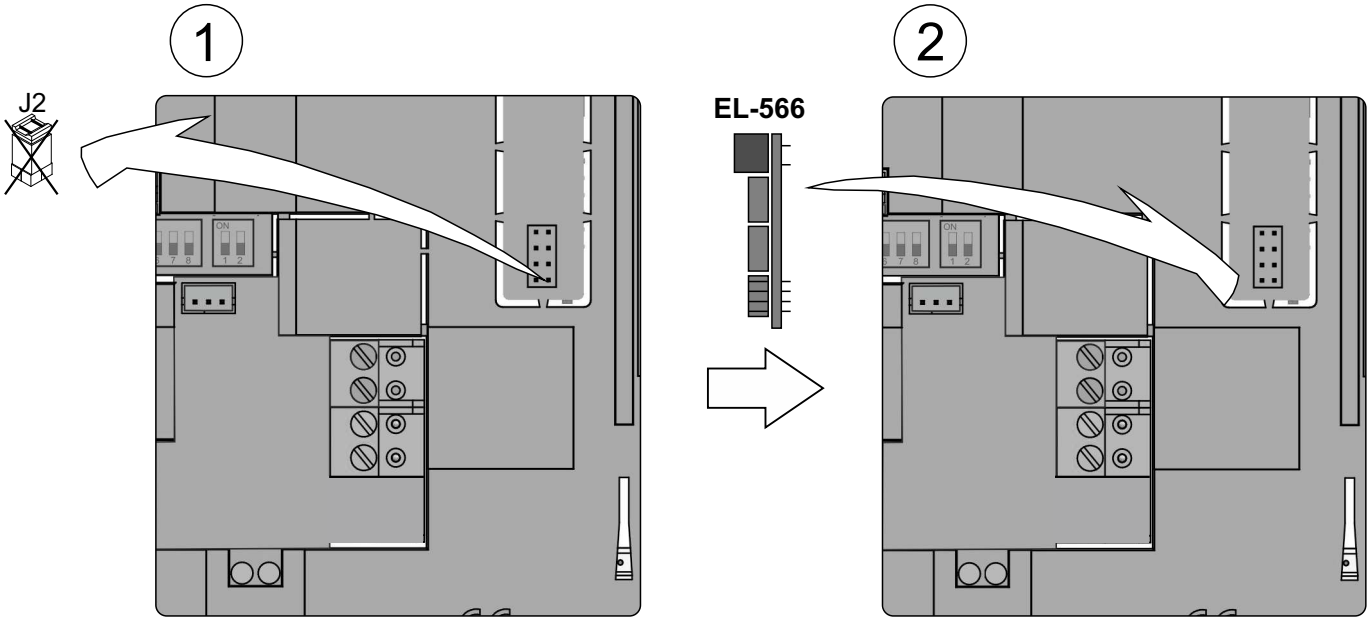
MICROINTERRUPTOR SW2:



(*) Valor de fábrica.

Unidad IN / OUT EL566:

Debe insertarse la unidad In / Out EL566 en todos los monitores intermedios y dejar el puente J2 final de línea, insertado en el último monitor.

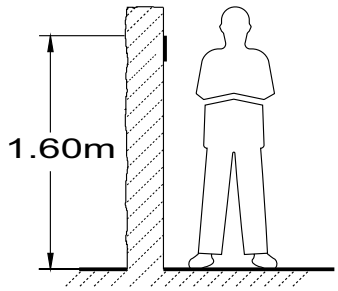


INSTALACIÓN DEL MONITOR EN REGLETA DE SUPERFICIE

Evite emplazamientos cercanos a fuentes de calor, polvorientos o con mucho humo.

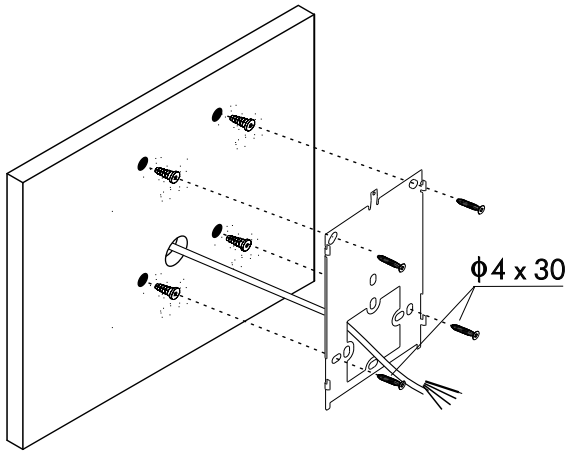
Ubicación de la regleta de superficie:

La parte superior de la regleta se debe ubicar a una altura de 1.60m del suelo. la distancia mínima entre los laterales de la regleta y cualquier objeto debe ser de 5cm.



Fijar la regleta del monitor en la pared:

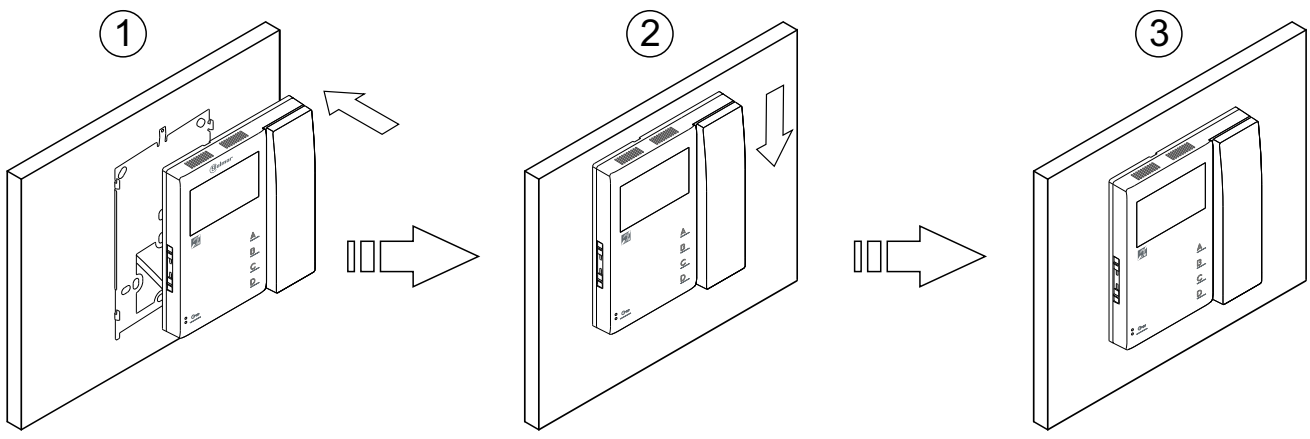
Fijar la regleta del monitor a la pared, realizando dos agujeros de 6mm de diámetro y utilizando los tornillos y tacos suministrados con el terminal.



Colocar el monitor:

Conecte los cables al monitor (ver página 4), a continuación coloque el monitor frontalmente a la regleta haciendo coincidir los agujeros de la base del monitor con los de sujeción de la regleta ①, a continuación desplace el monitor hacia abajo ②, hasta que el monitor quede bien fijado en la regleta ③.

Recuerde quitar la lámina de protección frontal del monitor una vez los trabajos de instalación han finalizado.

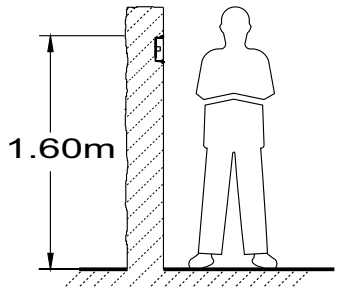


INSTALACIÓN DEL MONITOR EN CAJA DE EMPOTRAR

Evite emplazamientos cercanos a fuentes de calor, polvorientos o con mucho humo.

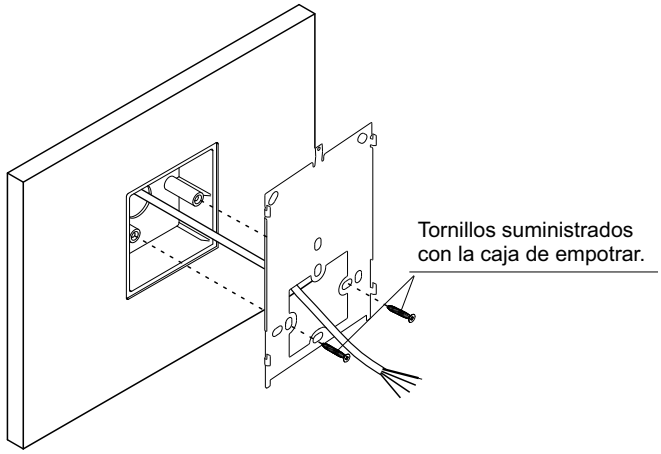
Ubicación de la caja de empotrar:

Realizar un agujero en la pared que ubique la parte superior de la caja de empotrar universal a una altura de 1.60m del suelo. la distancia mínima entre los laterales de la caja de empotrar y cualquier objeto debe ser de 5cm.



Colocar la caja de empotrar y montaje de la regleta:

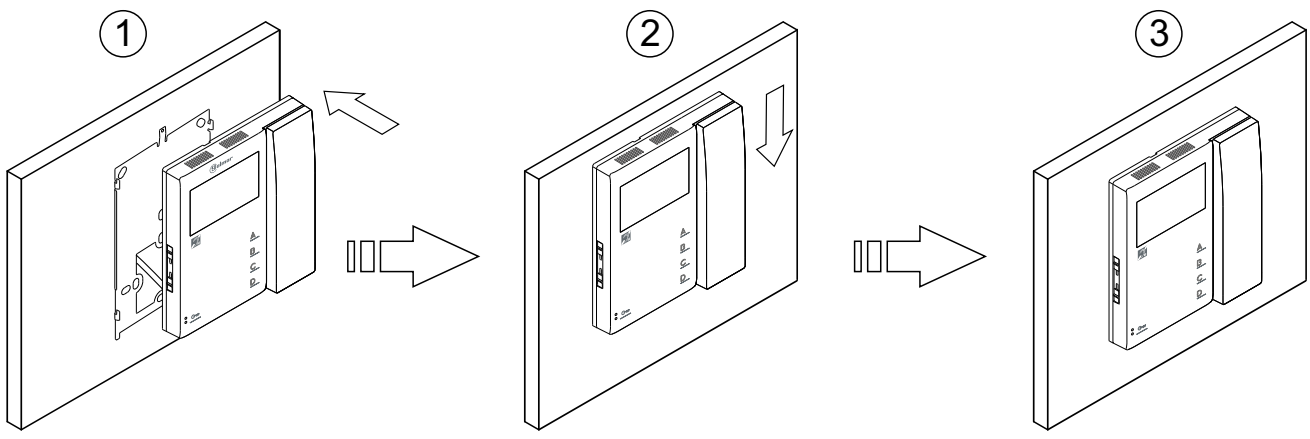
Pasar la instalación por el hueco realizado en la caja de empotrar. Empotrar, enrasar y nivelar la caja.
Fijar la regleta del monitor con los tornillos suministrados en la caja de empotrar.



Colocar el monitor:

Conecte los cables al monitor (ver página 4), a continuación coloque el monitor frontalmente a la regleta haciendo coincidir los agujeros de la base del monitor con los de sujeción de la regleta ①, a continuación desplace el monitor hacia abajo ②, hasta que el monitor quede bien fijado en la regleta ③.

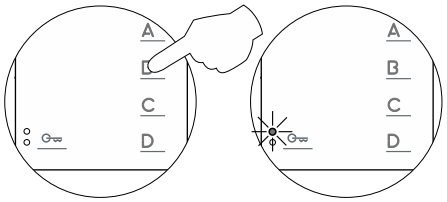
Recuerde quitar la lámina de protección frontal del monitor una vez los trabajos de instalación han finalizado.



PROGRAMACIÓN AVANZADA (FUNCIONES DEL MONITOR)

Programación avanzada de las funciones del monitor Tekna-S Gtwin:

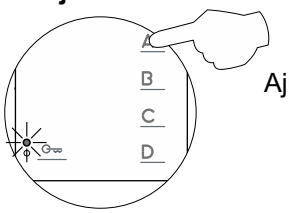
La programación avanzada permite modificar las opciones configuradas por defecto del monitor:



Con el monitor en reposo y el auricular colgado:
Presionar el pulsador B durante más de 5 segundos para acceder al **"modo programación"**, 3 tonos acústicos cortos indicarán que el monitor está en modo programación y el led de estado parpadeará lento (color amarillo), pudiendo soltar el pulsador B.

A continuación modifique la opción deseada:

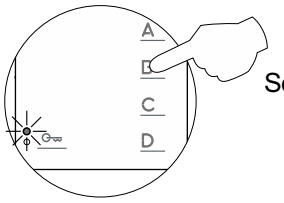
- Ajuste del volumen de llamada: Volumen máximo (valor por defecto).



Ajuste del volumen de llamada: Pulse el botón A hasta escuchar el volumen deseado. Valores de selección: máximo, mínimo y sin volumen ("sin volumen"el led de estado monitor parpadeará rápido "color rojo" cuando el monitor salga de programación y esté en reposo) en "modo carrusel".

- Cambiar la melodía de llamada de la placa:

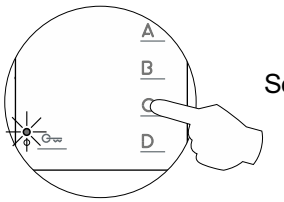
El monitor permite la selección del tono de llamada (5 tonos diferentes).



Seleccione la melodía para el tono de llamada: Pulsar el botón B hasta escuchar la melodía deseada "modo carrusel".

- Cambiar la melodía de llamada desde la puerta del rellano de la vivienda:

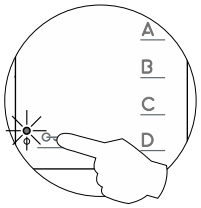
El monitor permite la selección del tono de llamada desde la puerta del rellano de la vivienda (5 tonos diferentes).



Seleccione la melodía para el tono de llamada desde la puerta del rellano: Pulsar el botón C hasta escuchar la melodía deseada "modo carrusel".

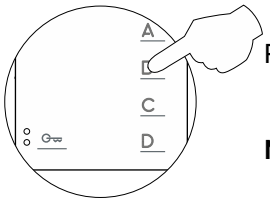
- Activar / desactivar la función modo doctor: Modo doctor no activado (valor por defecto).

La función "modo doctor", permite activar el abrepuertas principal de forma automática a los 3 segundos de realizar la llamada desde la placa y sin necesidad de establecer comunicación ni de pulsar el botón abrepuertas. La llamada finaliza a los 15 segundos y el canal quedará libre.
(Sólo debe configurarse el monitor principal con el "modo doctor").



Para activar el modo doctor: Pulsar el botón una vez, un tono acústico nos indicará que la función está activada, *si se vuelve a pulsar un tono acústico nos indicará que la función cambiará a estado desactivado y así sucesivamente*. El led de estado monitor parpadeará rápido (color rojo) cuando el monitor salga de programación y esté en reposo.

- Salir del modo programación:



Para salir del **"modo programación"** pulse sobre el botón B durante más de 5 segundos, 1 tono acústico corto y 2 tonos acústicos largos indicarán que el monitor ha salido del modo programación y el led de estado se apagará, pudiendo soltar el pulsador B.

Nota: Dependiendo de la función modificada, el led de estado monitor nos lo indicará (ver pág. 4).

PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)

Función intercomunicación del monitor Tekna-S Gtwin:

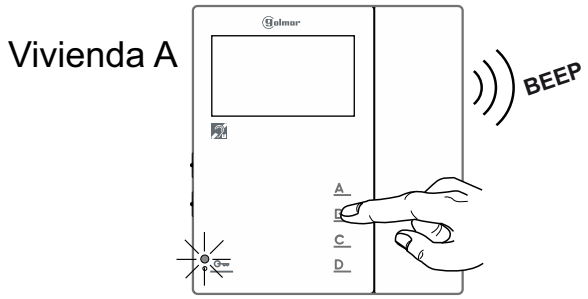
En el sistema Gtwin, un pulsador de un monitor / teléfono se puede programar para llamar a otra vivienda del mismo Edificio (canal) o para llamar a otro monitor / teléfono de la misma vivienda. En el primer caso, suenan todos los monitores / teléfonos de la vivienda llamada; en el segundo caso, suena sólo el monitor / teléfono de la misma vivienda especificado en la programación.

Función intercomunicación entre distintas viviendas:

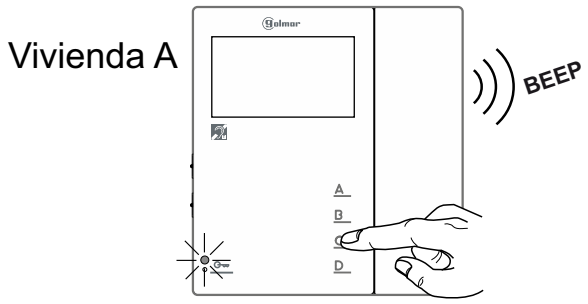
Para programar un monitor / teléfono de una vivienda (vivienda A) que se desea pueda llamar a otra vivienda (vivienda B):

Sin descolgar el auricular.

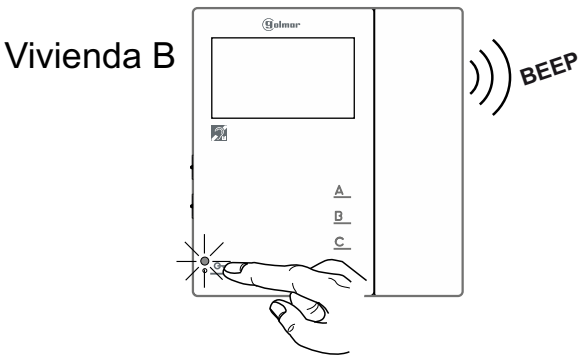
1. Pulsar y mantener pulsada la tecla B durante más de 5 segundos: Emite 3 tonos cortos y el parpadeo lento del led de estado (color amarillo) confirmando la entrada en programación. En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetro modificados.



2. Accionar el pulsador (A, B o C) a programar al menos durante 3 segundos, hasta el tono de confirmación.



3. Ir al monitor / teléfono de la (vivienda B) que deberá llamar el pulsador a programar en el paso 2 y presionar el pulsador de abrepuertas. Los monitores / teléfonos emiten un bip de programación completada.

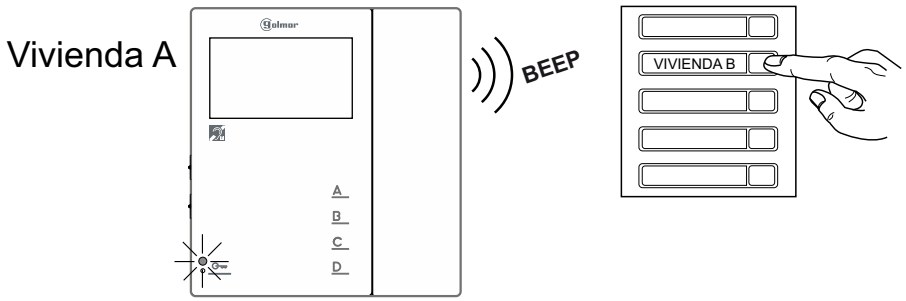


Continúa

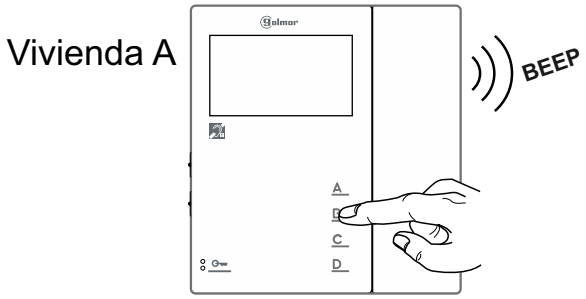
PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)

Viene de la página anterior.

4. O bien, ir a una placa y accionar el pulsador de llamada de la vivienda B; el monitor / teléfono en programación (vivienda A) emite un bip de programación completada. Mientras se realiza esta operación, suenan los monitores / teléfonos de la vivienda B. Ignorar esta llamada.



5. Para salir del estado de programación, pulsar y mantener pulsada la tecla B durante más de 5 segundos, emite 2 tonos largos y el led de estado se apagará confirmando la salida de programación.



6. Comprobar la función programada: descolgar el auricular del monitor / teléfono (vivienda A) y presionar el pulsador programado. En la vivienda B se escuchará un tono de llamada en todos los monitores / teléfonos de la vivienda, descolgar el auricular en uno de los monitores / teléfonos llamados y comprobar la comunicación.

7. Si también se quiere programar la llamada inversa, es necesario programar el monitor / teléfono de la vivienda B para la llamada a los monitores / teléfonos de la vivienda A.

Nota:

- Si se programa el pulsador B para esta función, la activación de la función *"intercomunicación"* inhabilita la función *"llamada a central de conserjería"*.
- Si se programan los pulsadores A y C para esta función, las otras funciones se mantienen.

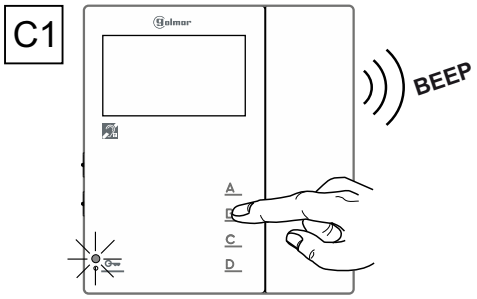
PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)

Función intercomunicación en la misma vivienda:

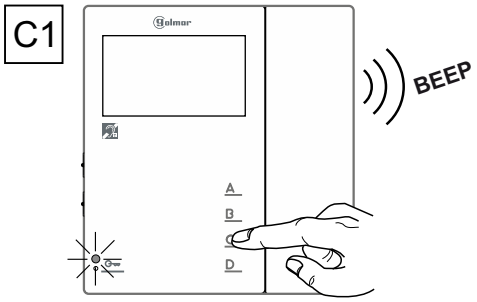
Para programar un monitor / teléfono (aparato interior C1) que se desea llamar a otro monitor / teléfono (aparato C2) de la misma vivienda:

Sin descolgar el auricular.

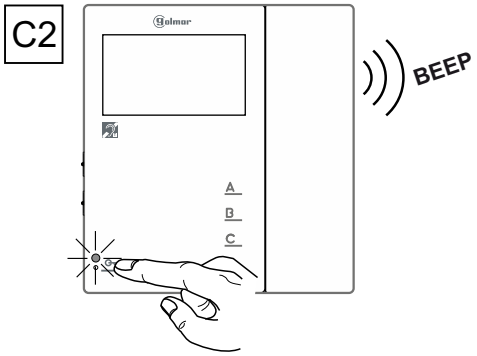
1. Pulsar y mantener pulsada la tecla B durante más de 5 segundos: Emite 3 tonos cortos y el parpadeo lento del led de estado (color amarillo) confirmando la entrada en programación. En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetro modificados.



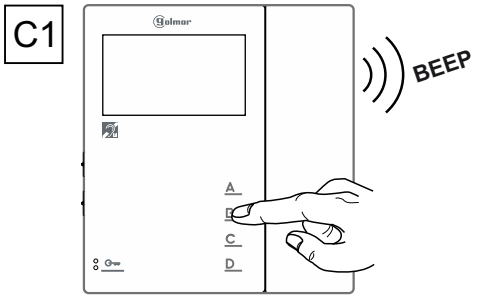
2. Accionar el pulsador (A, B o C) a programar al menos durante 3 segundos, hasta el tono de confirmación.



3. Ir al monitor / teléfono (aparato C2) que deberá llamar el pulsador a programar en el paso 2 y presionar el pulsador de abrepuertas. Los monitores / teléfonos (aparato C1 y C2) emiten un bip de programación completada.



4. Para salir del modo programción, pulsar y mantener pulsada la tecla B durante más de 5 segundos, emite 2 tonos largos y el led de estado se apagará confirmando la salida de programación.



Continúa

PROGRAMACIÓN OPCIONAL (FUNCIONES ADICIONALES DEL MONITOR)

Viene de la página anterior.

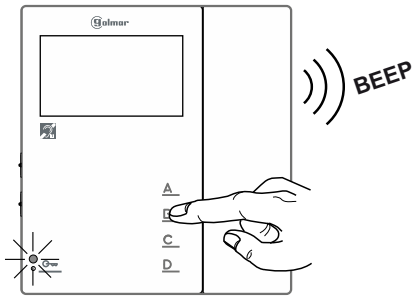
5. Comprobar la función programada: descolgar el auricular del monitor / teléfono (aparato C1) y presionar el pulsador programado. En el monitor / teléfono (aparato C2) se escuchará un tono de llamada, descolgar el auricular y comprobar la comunicación.

6. Si también se quiere programar la llamada inversa, es necesario programar el monitor / teléfono (aparato C2) para la llamada al monitor / teléfono (aparato C1) de la misma vivienda.

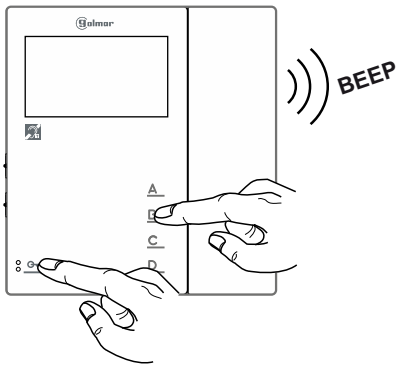
Nota:
- Si se programa el pulsador B para esta función, la activación de la función *"intercomunicación"* inhabilita la función *"llamada a central de conserjería"*.
- Si se programan los pulsadores A y C para esta función, las otras funciones se mantienen.

Cancelación de los códigos de llamada intercomunicación de los monitores / teléfonos:

1. Pulsar y mantener pulsada la tecla B durante más de 5 segundos: Emite 3 tonos cortos y el parpadeo lento del led de estado (color amarillo) confirmando la entrada en programación. En todos los casos, cuando se cumplen los 10 minutos el dispositivo sale del estado de programación guardando los parámetro modificados.



2. Pulsar simultáneamente el pulsador B y durante más de 3 segundos, se confirma el mando con 2 tonos largos y la salida del modo de programación.



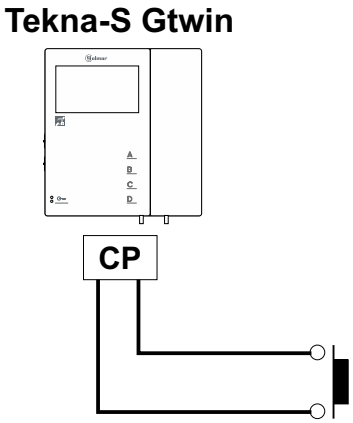
CONEXIONADOS OPCIONALES

Pulsador para recepción de llamadas desde la puerta del rellano:

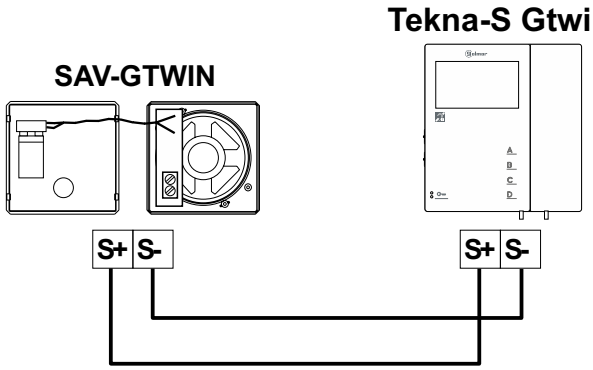
El monitor Tekna-S Gtwin, incorpora de serie la recepción de llamada desde la puerta del rellano. Esta prestación permite ahorrar el uso de un timbre, colocando un pulsador entre los bornes 'CP' del monitor.

Los tonos de llamada reproducidos son diferentes en función del lugar desde el que se realizó la llamada, lo cual permite al usuario distinguir su procedencia. Si durante una conversación con la placa se produce una llamada desde la puerta del rellano, unos tonos cortos en el monitor advertirán de esta circunstancia.

Nota: El volumen del tono de la "llamada desde la puerta del rellano" dependerá de lo configurado para el volumen de los tonos de llamadas en el monitor (ver página 11).



Sonería adicional (necesario sonería tritonal SAV-GTWIN):



Configuración sonería tritonal SAV-GTWIN:

Colocar en el interior de la sonería una batería de 9V (tipo MN1604/6LR61). La sonería dispone de 2 puentes de configuración indicados con W1 y W2, para seleccionar el tipo de sonido (triple tono, doble tono o tono simple), tal como se indica en la siguiente tabla:

	TIPO DE SONIDO	PUENTE		
		W1	W2	
(*)	TRIPLE TONO	X	X	los dos puentes colocados
	DOBLE TONO	X		sólo el puente W1: el W2 se saca
	TONO SIMPLE		X	sólo el puente W2: el W1 se saca

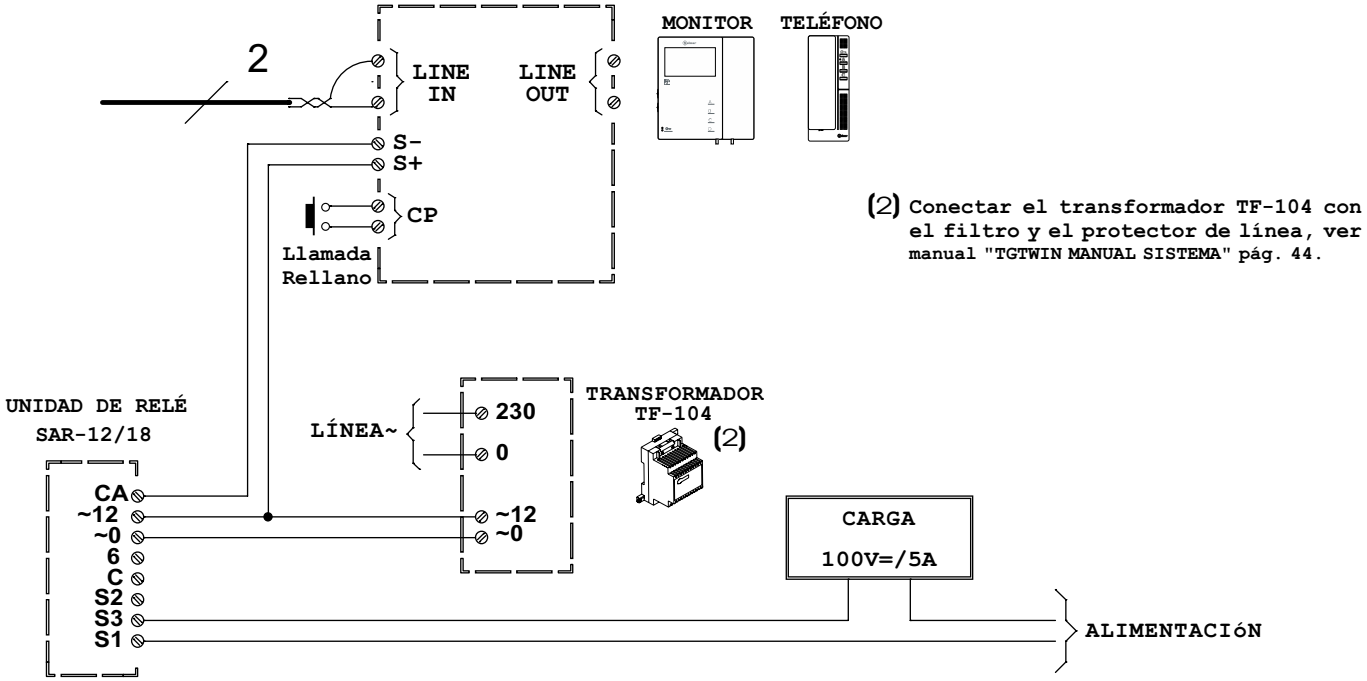
(*) Valor de fábrica.

Continúa

CONEXIONADOS OPCIONALES

Viene de la página anterior.

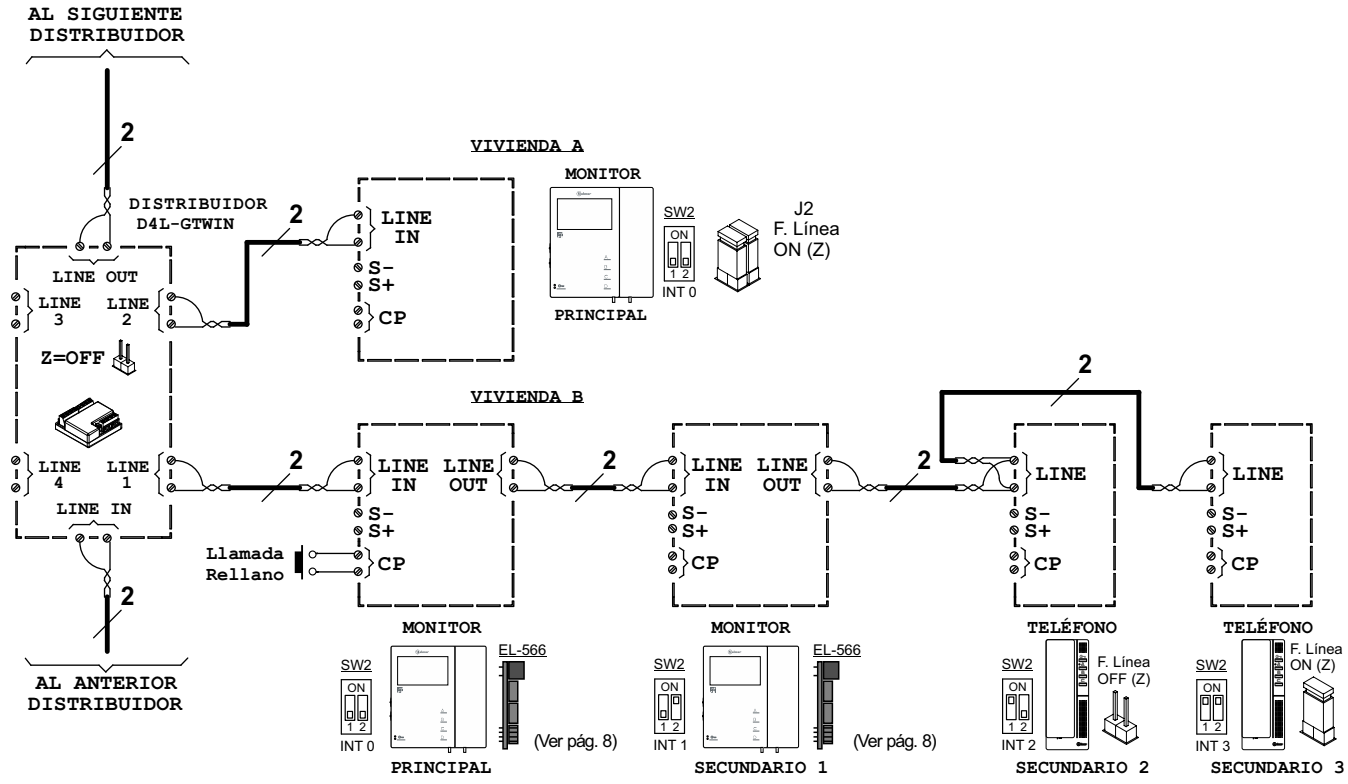
Sonería adicional con unidad de relé SAR-12/18 en monitor/ teléfono.



Monitores / teléfonos en paralelo (entrada/salida) desde una derivación del distribuidor D4L-Gtwin: Conexión máx. 4 monitores / teléfonos en una vivienda.

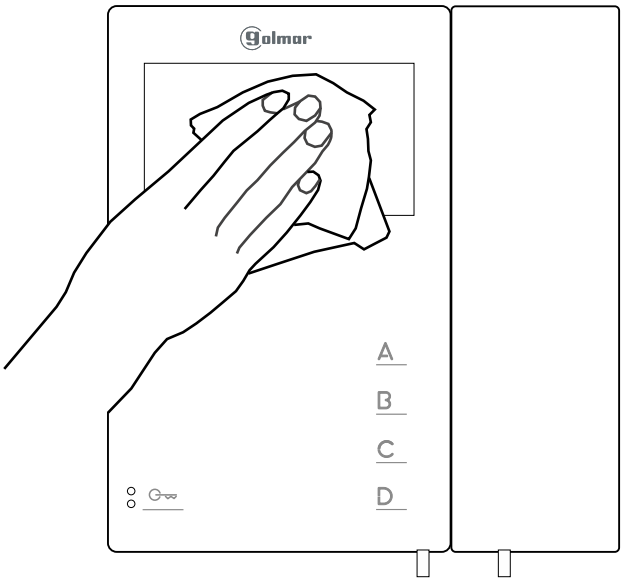
Monitor Tekna-S Gtwin: Debe insertarse la unidad in/out EL566 en todos los monitores intermedios y dejar el final de línea (Z) insertado en el último monitor (ver página 8).

Nota: *Todos los aparatos deben tener el mismo código de llamada vivienda. El aparato Principal debe tener el código interno igual a 0.*



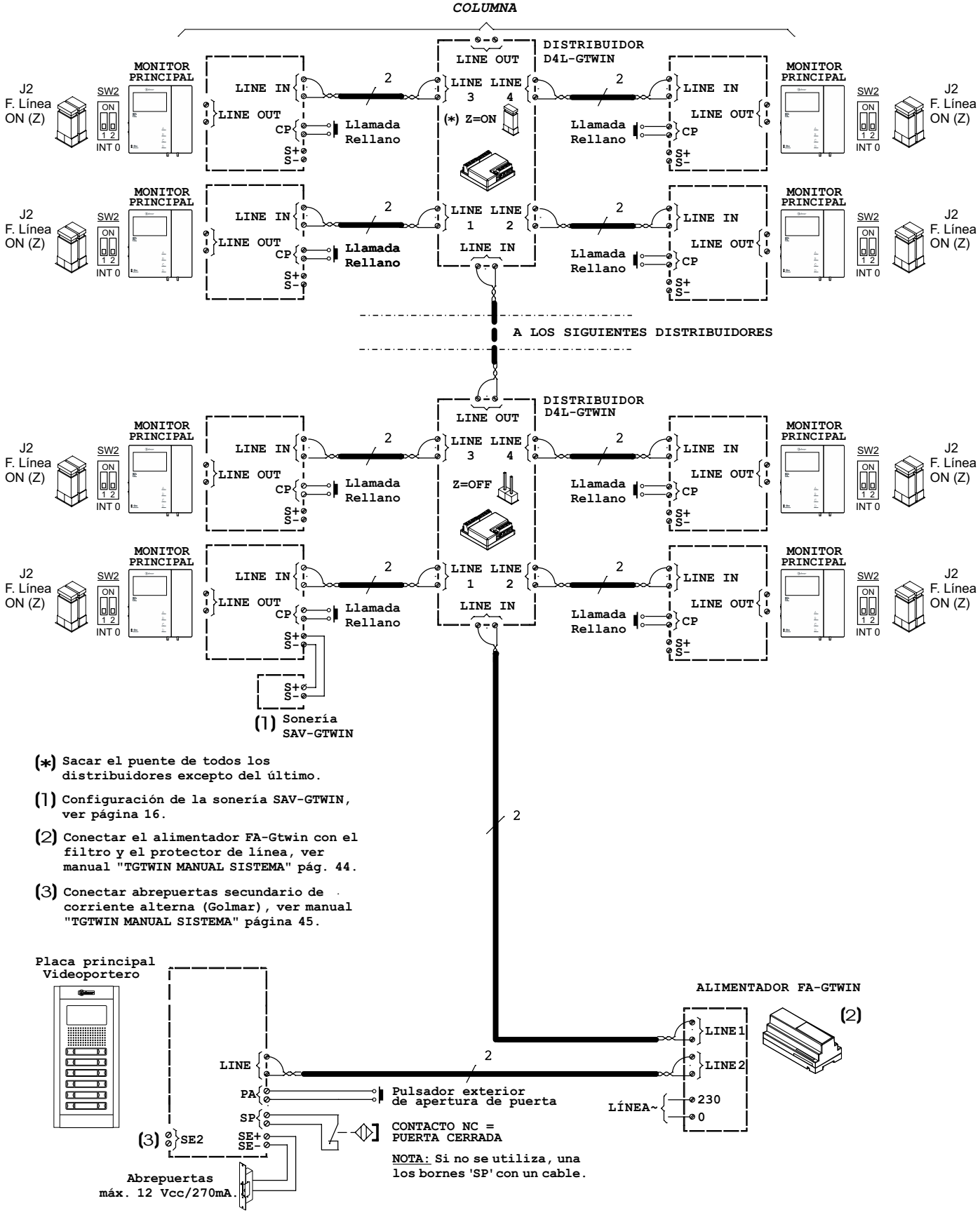
LIMPIEZA DEL MONITOR

- No utilizar disolventes, detergentes ni productos de limpieza que contengan ácidos, vinagre o que sean abrasivos.
- Utilizar un paño húmedo (no mojado) suave que no deje pelusa con agua.
- Páselo sobre el monitor siempre en la misma dirección, de arriba a abajo.
- Después de limpiar el monitor utilice un paño seco y suave que no deje pelusa para eliminar la humedad.



ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Un edificio con 1 columna de hasta 127 monitores y 1 placa principal de video (pulsadores).



Recuerde: Placa de pulsadores hasta 122 viviendas.

Importante:
Para más información de la placa, secciones, distancias, otros esquemas de instalación, etc., (ver manual “TGTWIN MANUAL SISTEMA”).
https://doc.golmar.es/search/manual/50122345

CONFORMIDAD

Este producto es conforme con las disposiciones de las Directivas Europeas aplicables respecto a la Seguridad eléctrica **2014/35/CEE** y la Compatibilidad Electromagnética **2014/30/CEE**.

This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding Electrical Safety **2014/35/ECC**, *Electromagnetic Compatibility* **2014/30/ECC**.

NOTA: El funcionamiento de este equipo está sujeto a las siguientes condiciones:
(1) Este dispositivo no puede provocar interferencias dañinas, y (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

NOTE: *Operation is subject to the following conditions:*
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any received interference, including the ones that may cause undesired operation.

golmar
Sistemas de comunicación S.A.

golmar@golmar.es
www.golmar.es

GOLMAR S.A.
C/ Silici, 13
08940- Cornellá de Llobregat
SPAIN

Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.