



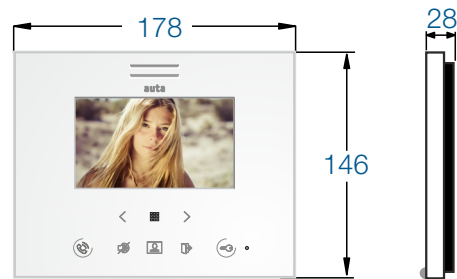
MONITOR DIGITAL
SLIM 2H

Monitor de video con pantalla plana de 4.3" con teclado capacitivo retroiluminado. Permite realizar una instalación de audio-video con solo 2 hilos.

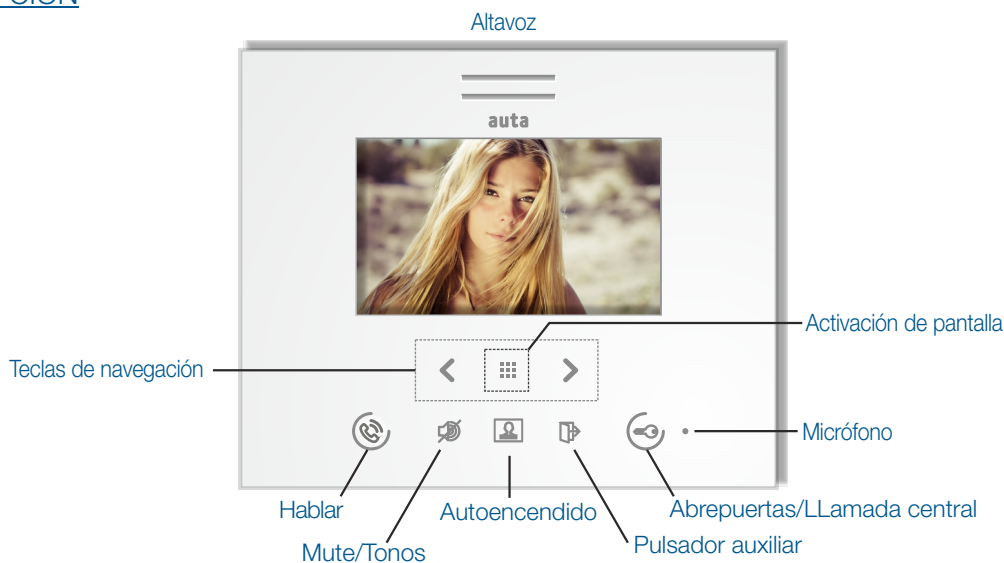
CARACTERÍSTICAS

- ! Instalación en superficie y con caja de empotrar.
- ! Instalación 2 hilos sin polaridad.
- ! Inyectado en plástico ABS.
- ! Ajuste de brillo, contraste y color.
- ! Función Multitonos.
- ! Ajuste del volumen.
- ! Funciones auxiliares.
- ! Función silencio.
- ! Comunicación "manos libres".
- ! Teclado táctil capacitivo.
- ! Alimentación 24 Vcc / 0.5A.
- ! Modulo TFT-LCD 4.3".

DIMENSIONES

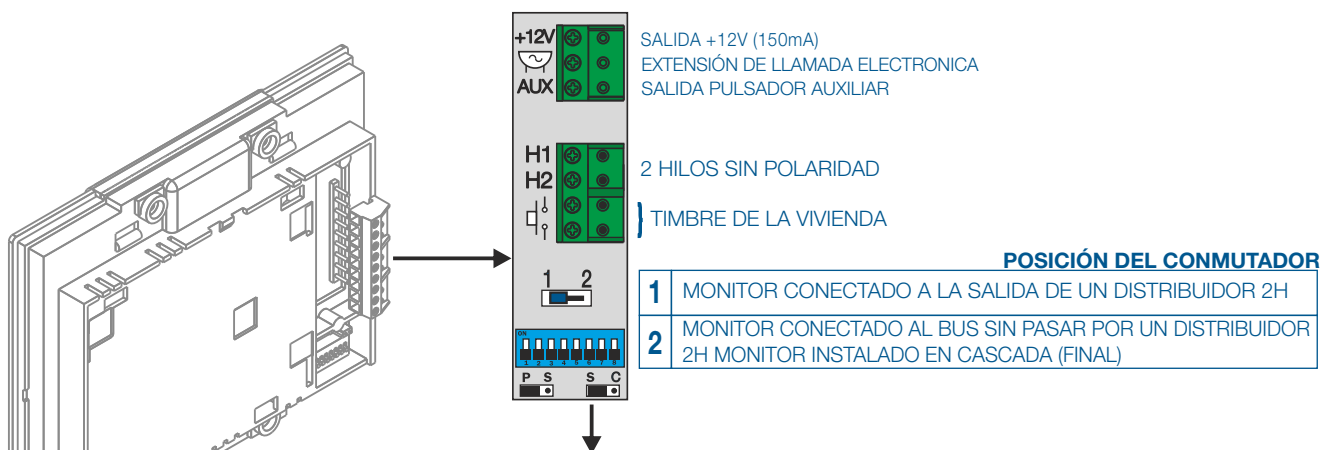


DESCRIPCIÓN

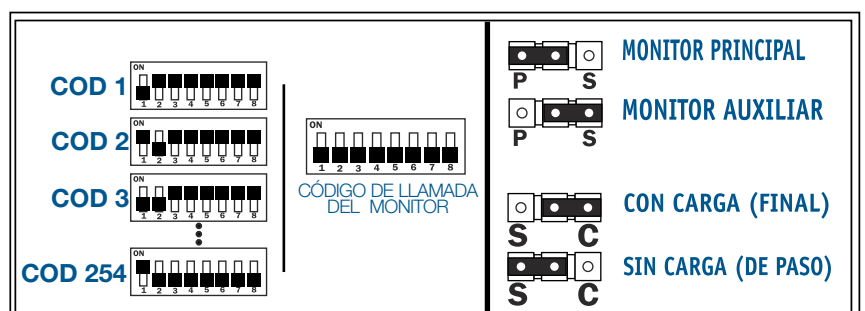


INSTALACIÓN

CABLEADO DEL MONITOR



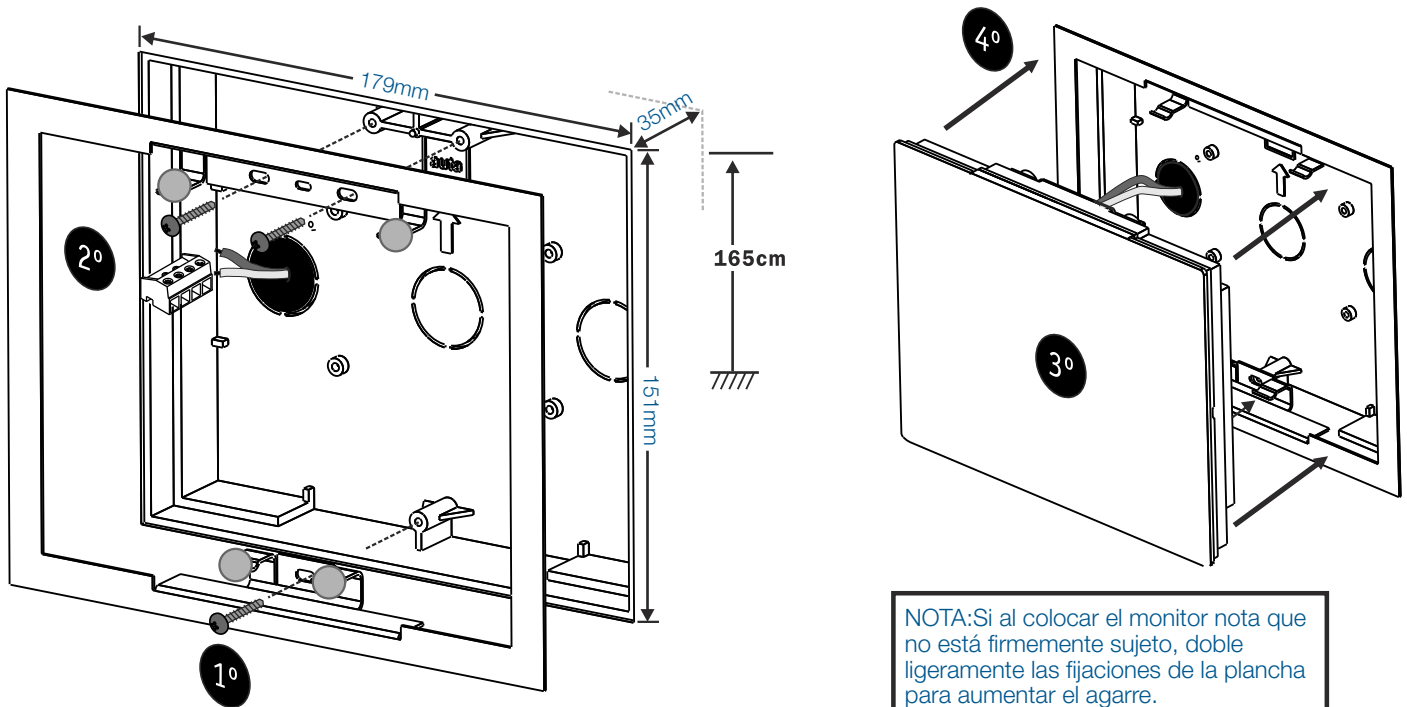
CONFIGURACION DEL MONITOR



INSTALACIÓN

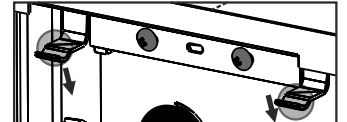
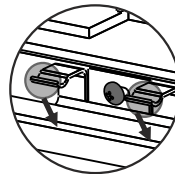
EMPOTRADO

- 1º Fijar el marco a la caja de empotrar con los tornillos suministrados. El marco permite ajustar pequeñas desviaciones de la caja de empotrar
- 2º Sacar la borna enchufable del monitor y proceder al embornado de los cables.
- 3º Configurar el monitor y conectar la borna de nuevo al monitor. (Ver pag.2)
- 4º Empotrar el monitor en el marco.

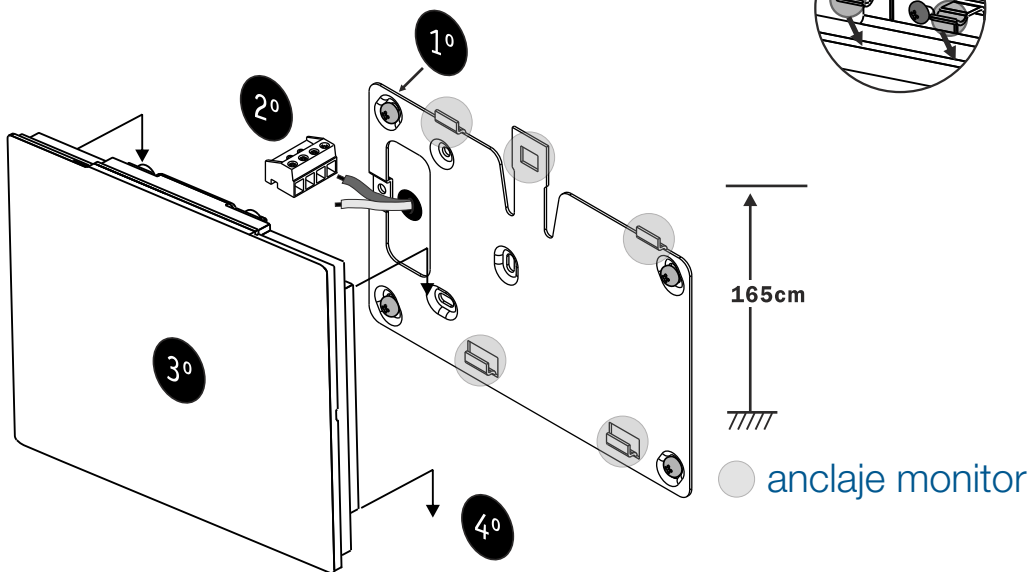


anclaje inferior

anclaje superior

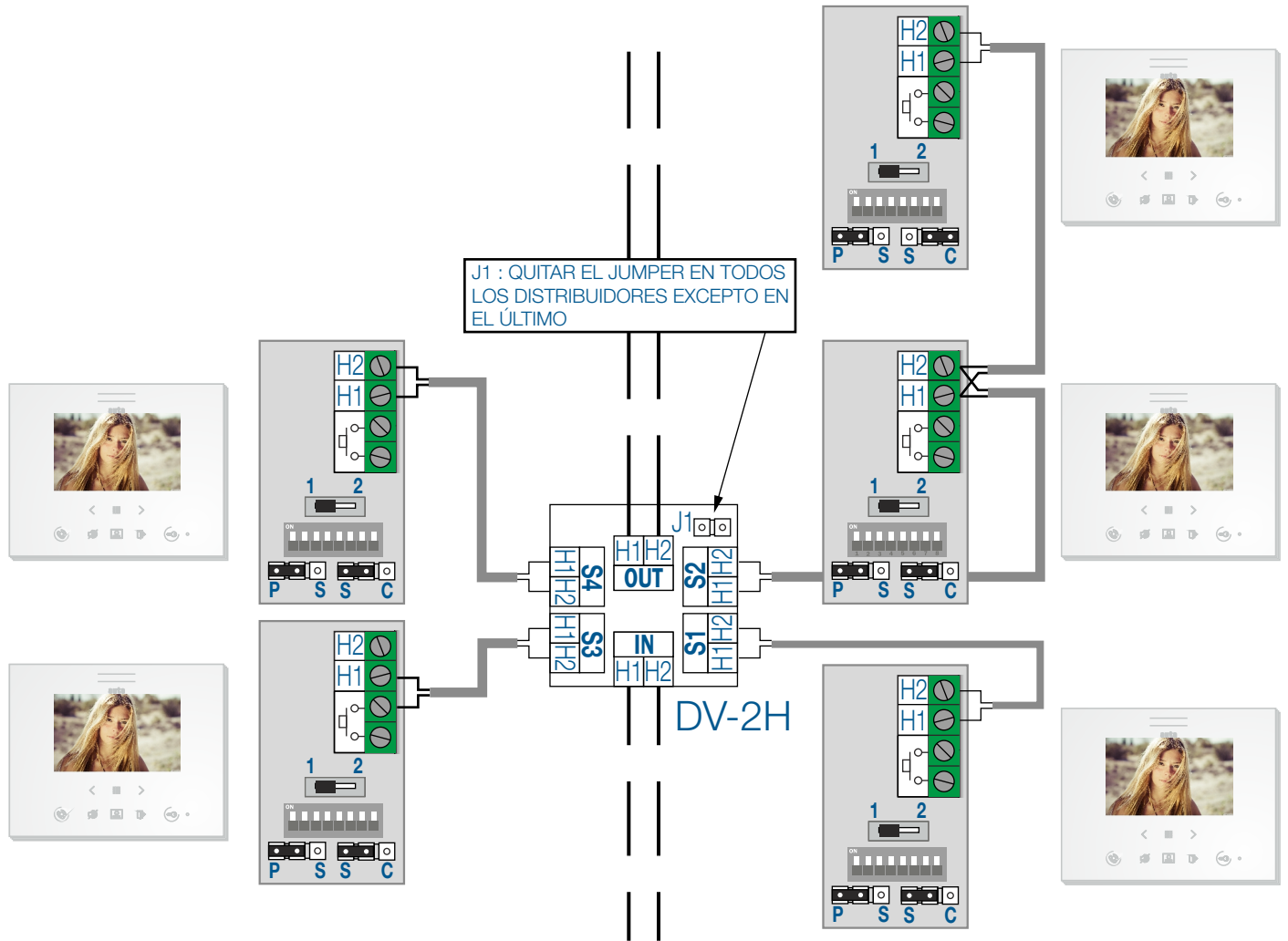


SUPERFICIE

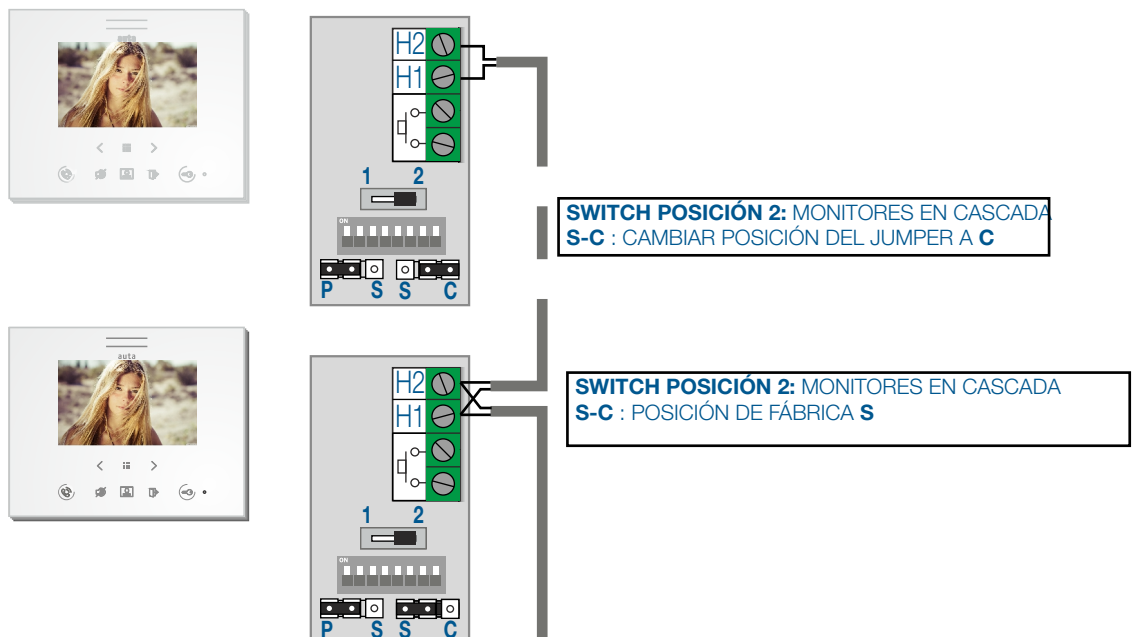


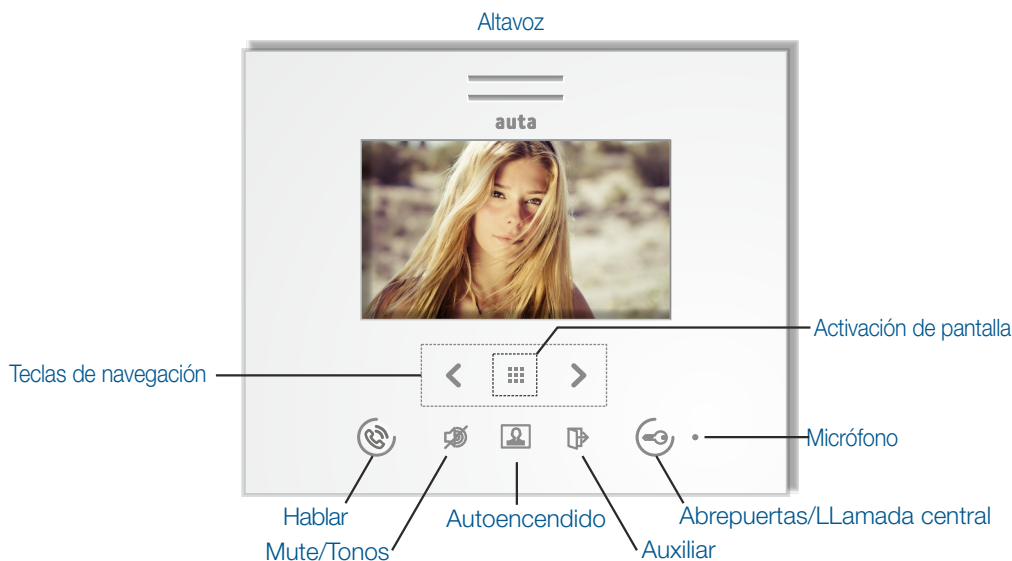
- 1º Fijar la plancha a la pared con los tornillos suministrados. La plancha permite ajustar pequeñas desviaciones.
- 2º Sacar la borna enchufable del monitor y proceder al embornado de los cables.
- 3º Configurar el monitor y conectar la borna de nuevo al monitor. (Ver pag.2)
- 4º Colgar el monitor en la plancha fijada en la pared.

INSTALACIÓN CON DISTRIBUIDORES



INSTALACIÓN EN CASCADA
















FUNCIONAMIENTO










- REPOSO: En reposo el monitor espera a recibir una llamada o a que se realice alguna función sobre él.

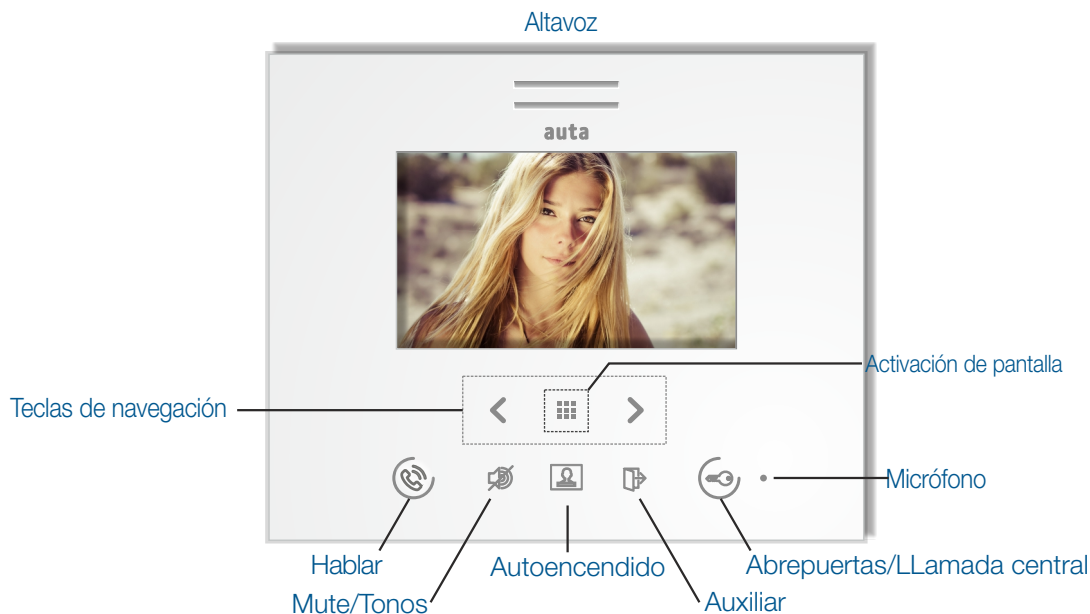
La única tecla activa en reposo es , al pulsarla se iluminarán las teclas con función.

Las funciones son:


- Autoencendido: pulsando  se mostrará el video de la placa de calle durante 30 seg. sin activar el audio. Se iluminan las teclas que están activas:
 -  abre la puerta
 -  activa la salida auxiliar
 -  apaga
 -  en intermitente, pulsando pasa a fijo y se establece la conversación durante 90 seg.
 -  permite hacer los ajustes de video; pulsando  se selecciona el brillo, contraste o color, que pueden ajustarse con  o , que se han iluminado.
- Auxiliar: pulsando  se activa la salida auxiliar del monitor.
- Selección de tonos de llamada: pulsando  se genera una muestra del tono de llamada que está seleccionado. Pulsando repetidamente se puede cambiar este tono entre cuatro distintos, cada uno de ellos con dos volúmenes distintos. También sirve para programar la función "silencio".

- RECEPCIÓN DE LLAMADA: Cuando se recibe una llamada desde placa (o central) suenan los tonos, se enciende la pantalla y se iluminan las teclas que pueden usarse.

- Si no se hace nada, la llamada dura 30 seg. y pasa a reposo.
-  intermitente: pulsándola se responde a la llamada y se establece la comunicación. La conversación durará 90 seg. máximo.
 - Pulsando  se puede enmudecer la conversación o volver a activarla.
 - Pulsando  se abre la puerta.
 - Pulsando  o  se acaba la conversación.
 - También se pueden ajustar los controles de video pulsando  o activar la salida auxiliar con .
- Sin pulsar  intermitente (sin establecer la conversación), también se pueden realizar las funciones anteriores ( parará los tonos de llamada).



- FUNCIÓN SILENCIO: Permite programar un tiempo durante el cual no sonarán los tonos de llamada al recibirla. Pasado este tiempo, el monitor retornará automáticamente a su funcionamiento normal.


- Mientras dura la temporización la tecla  destellará periódicamente indicando que esta función está activada y durante cuanto tiempo.
- Programación:


Mantener pulsada la tecla  hasta que se active la tecla  y se oiga un tono.




Pulsar  tantas veces como se desee hasta establecer la programación.

- 1 vez para 2 horas
- 2 veces para 4 horas
- 3 veces para 6 horas
- 4 veces para 8 horas

La tecla  mostrará la selección mediante grupos de 0, 1, 2, 3 o 4 destellos. Ningún destello indica la desactivación de la temporización.

Al alcanzar la selección deseada es necesario validarla pulsando . Esto comenzará la temporización. Caso de no hacerlo el monitor retornará a su funcionamiento normal, pasado un tiempo.

Mientras está activada la función silencio, la tecla  emite grupos de 1, 2, 3 o 4 destellos periódicamente según se haya seleccionado.

- Se puede anular en cualquier momento entrando a programación y validando sin haber seleccionado ningún tiempo (Mantener pulsado  hasta que se encienda  y luego pulsar ).
- Si se recibe una llamada con la función silencio activada no sonarán los tonos de llamada.

Funciones Especiales del Monitor SLIM 2H, configurables por el Instalador.

Para configurar alguna de estas funciones especiales en el monitor, se deberán seguir los siguientes pasos:







- 1.- Quitar tensión (o desenchufar las bornas).
- 2.- Configurar el código deseado en el SWITCH (SW1), según la Tabla de Códigos de Función.
- 3.- Hacer un corto entre negativo y la entrada de timbre de puerta del monitor (DIBUJO BOTON).
- 4.- Encender nuevamente el monitor y, antes de que transcurran 5 segundos mantener pulsada la tecla (TECLA TELÉFONO). Si todo ha ido bien, se encenderá la tecla (TECLA MENÚ).
- 5.- Pulsar la tecla (TECLA MENÚ) antes de 30 segundos para confirmar el código. Se apagará el led de dicha tecla y se dará un pitido de confirmación.
- 6.- Apagar nuevamente el monitor, deshacer el corto y reponer el código del SWITCH SW1 con la dirección de llamada del monitor. Ya se puede utilizar el monitor en la instalación con su nueva configuración.

Tabla de Códigos de Función:

Código	Función
0	Sin uso.
1	El monitor dará únicamente 1 tono de llamada.
2	El monitor dará 2 tonos de llamada
3	El monitor dará 3 tonos de llamada
4	El monitor dará 4 tonos de llamada
5	El monitor no sonará, pero se activará la Salida del Timbre Auxiliar con los tonos que tenga configurados.
6	La Salida del Timbre Auxiliar se activará permanentemente durante todo el tiempo que duren los tonos de llamada.
7	Cambiará la Salida AUX de tipo PULSO 1s (opción de fábrica) a tipo CONMUTADOR.
8	Se habilitará el modo ABREPUERTAS AUTOMÁTICO. (Ver Función ABREPUERTAS AUTOMÁTICO).
9	El pulsador Timbre de Vivienda se podrá usar como un ABREPUERTAS REMOTO.
10	El botón AUXILIAR (TECLA PUERTA) se configura para enviar un 2º ABREPUERTAS.
11	Sin uso
12	Alarma de Puerta Abierta. Parpadeo del LED AUX si la puerta está abierta. Requiere habilitar esta opción en el módulo de control e instalar sensor adecuado.
255	Retorno a valores de fábrica.

NOTA: El monitor recordará su configuración después de apagado. Para revertirla, se deberá introducir nuevamente el código deseado, o el 255 para retornar a valores de fábrica.

FUNCIÓN ABREPUERTAS AUTOMÁTICO: El usuario podrá activar este modo para abrir la puerta automáticamente tras recibir una llamada de placa. Esta opción debe estar previamente habilitada (Código de Función 8) y se desactivará automáticamente a las 4 horas de haber sido activada.

Para activarla, desde el estado de reposo del monitor, mantener pulsada la tecla  hasta que se active la tecla  y se oiga un tono. Si se pulsa la tecla  otra vez no se altera nada, pero si se pulsa la tecla , quedará habilitada la Función Abrepuertas Automático durante las siguientes 4 horas, y la tecla  emitirá un destello. En caso de que la opción ya estuviera habilitada, se deshabilitará y no veremos el destello en la tecla .

