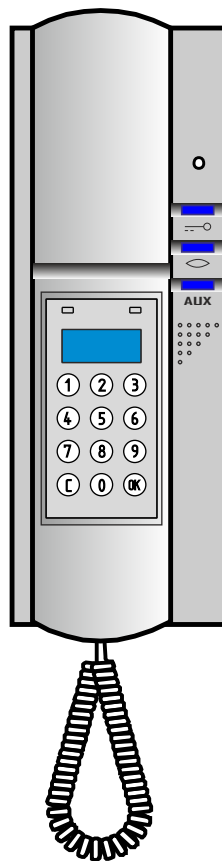




CENTRAL COMPACT AUDIO CCA



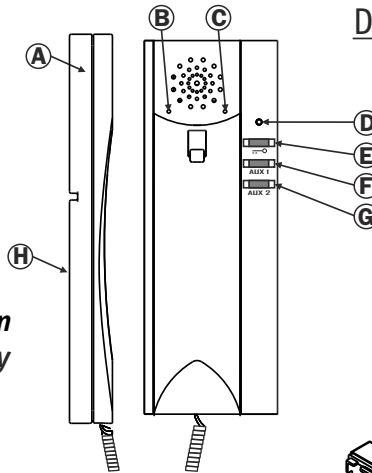
REF: **761301**

CARACTERÍSTICAS - CHARACTERISTICS:

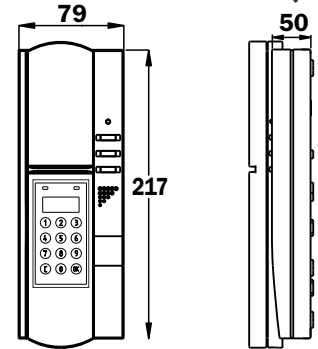
- Instalación en superficie y con caja universal 60X60. *Surface installation or with universal box 60X60*
- Inyectado en plástico ABS - *Injected in ABS plastic*
- Ajuste del volumen. - *Volume adjust*
- Un pulsador auxiliar. - *One auxiliary push-button*
- Alimentación 24 Vcc / 0.5A - *Supplying 24 Vcc/0,5A*
- Consumo (Espera/max):0,2W/4,6W - *Power (Standby/max): 0,2W/4,6W*

DESCRIPCIÓN - DESCRIPTION

- A** Brazo telefónico - *Phone handset*
- B** Ajuste del volumen - *Volume adjust*
- C** Ajuste de la melodía - *Melody adjust*
- D** Indicador luminoso - *Light indicator*
- E** Abrepuertas - *Door opener*
- F** Autoencendido - *Self-starting*
- G** Pulsador auxiliar - *Auxiliary push-button*
- H** Teclado y display - *keyboard and display*

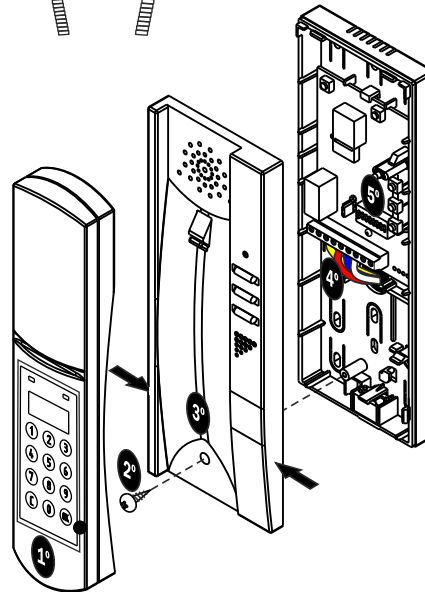


DIMENSIONES - DIMENSIONS (mm)



INSTALACIÓN - INSTALLATION

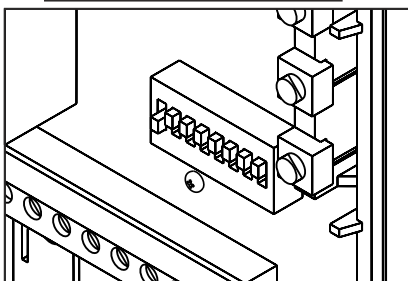
- 1º Descolgar el mango telefónico - *Lift the handset up*
- 2º Desatornillar el tornillo - *Unscrew*
- 3º Quitar la tapa estirando por donde indican las flechas - *Remove cover*
- 4º Embornar los cables en la regleta de bornes de la tarjeta - *Connect the wires*
- 5º Configurar - *Configure*
- 6º Volver a colocar la tapa del teléfono, fijarla con el tornillo y colgar el mango - *Place the cover, the screw and the handset*



4º
Bornes de conexión
Connection terminals

	ENTRADA PULSADOR AUXILIAR <i>AUXILIARY PUSH BUTTON</i>
	EXTENSION DE LLAMADA ELECTRONICA (SALIDA POLARIZADA) <i>ELECTRONIC CALL EXTENSION (POLARIZED OUTPUT)</i>
	SALIDA AUXILIAR - <i>AUXILIARY OUTPUT</i>
	ALTAVOZ - <i>LOUDSPEAKER</i>
	MICRO - <i>MICRO</i>
	POSITIVO - <i>POSITIVE</i>
	NEGATIVO - <i>NEGATIVE</i>

CONFIGURACION DE LA CCA
CCA CONFIGURATION



Configuración
Configuration **5º**

<p>ON</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8</p> <p>J1</p>	<p>Número de CCA <i>CCA number</i></p> <p>ON</p> <p>1 2 3 4</p> <p>Nº1 Nº15</p>
<p>REPRESENTACIÓN-REPRESENTATION</p> <p>ON</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8</p> <p>1 2 3</p> <p>J1</p>	<p>INTERIOR-ON</p> <p>EXTERIOR-OFF</p> <p>1 2 3</p> <p>J1</p>
<p>MASTER</p> <p>1 2 3</p> <p>J1</p>	<p>SLAVE</p> <p>1 2 3</p> <p>J1</p>

SÍMBOLOS EN PANTALLA - SYMBOLS ON SCREEN

	Comunicación con placa <i>Communication with panel</i>
	Apertura de puerta <i>Door opening</i>
	Conversación <i>Conversation</i>

	Llamada intercom <i>Intercom call</i>
	introducir código <i>Enter code</i>
	Llamada conserje <i>Switchboard call</i>

Central de Conserjería Audio (CCA) v20

Consideraciones generales:

- La Central de Conserjería de sólo audio (CCA), se encargará de gestionar las comunicaciones entre las placas de calle y los vecinos. Posee 3 modos de funcionamiento para la gestión de llamadas de calle, y una **cola de hasta 25 llamadas no atendidas** de los vecinos.
- Podrán montarse **hasta 15 CCAs en el mismo bus**. Siempre debe haber únicamente una CCA configurada como MASTER (Sin Jumper o con el jumper de J1 en posición 1-2). El resto serán configuradas como SLAVE (Con el jumper de J1 en posición 2-3).
- **La CCA puede funcionar en instalaciones con SDL**. El SWITCH-8 del DIP-SWITCH de configuración, permite programar la CCA como INTERIOR (SWITCH-8=0) o como EXTERIOR (SWITCH-8=1), en función de si va instalada “por fuera” (línea X) o “por dentro” (línea B) de los SDLs. Si la instalación no tiene SDLs se configurará como INTERIOR.
- Si la CCA está configurada como EXTERIOR, deberá cargarse una BASE DE DATOS de registros desde otro dispositivo (un PC, otra CCA, una placa o una CCI). **No funcionará como EXTERIOR si no se ha cargado una BASE DE DATOS** (En el display se marcará el Error “E101”). Si se configura como INTERIOR, podrá funcionar con o sin BASE DE DATOS.
- Al cargar una BASE DE DATOS de registros, **la CCA funcionará con CÓDIGOS DE LLAMADA de hasta 6 dígitos**, que irán asociados a los teléfonos y SDLs adecuados. Si no lleva BASE DATOS de registros, sólo podrá funcionar como INTERIOR, marcando la dirección exacta del TFNO destino (del 1 al 254).
- **Las CCAs podrán llamarse unas a otras**. El botón LLAVE con el mango descolgado permite alternar entre llamada a vecino o llamada a otra CCA (o CCI). Existe una única restricción al respecto: Si existen SDLs, la CCA que va conectada “por dentro” del SDL (línea B) debe tener el mismo número que su SDL para poder recibir correctamente las llamadas de otras CCAs exteriores.
- Para que la CCA cumpla con su función de gestionar las llamadas, **el mango debe estar colgado**. De lo contrario, las llamadas pasarán normalmente de la placa a los vecinos, y el resultado será como tener la CCA desconectada.
- **La CCA es 100% compatible con la CCI**, y con cualquier instalación digital de auta.

CCA en reposo:

- En reposo (con el mango colgado), el led verde del mango emitirá un destello cada 2 segundos, en caso de que exista alguna llamada en la cola.
- *Funcionamiento de las teclas con la CCA en reposo:*
 - **Llave:** No tiene función en colgado. En descolgado, alterna entre la opción de llamada a vivienda o de llamada a otra CCA (se indica cambiando el símbolo de la CAMPANA en el display por el de CONSERJE).
 - **AUX1/ON:** Realiza un autoencendido con la placa que corresponda, con lo que posibilita la apertura de la puerta pulsando **LLAVE**. Puede hacerse con el mango colgado (sin audio) o descolgado (activará audio). Se indicará en el display el número de placa activada en cada momento.
 - **AUX2:** Activa la borna AUX. **Esta salida es configurable** (ver Tabla-2. Opciones de Configuración)

- **Teclado del Mango:** Permite llamar a una vivienda, llamar a otra CCA o acceder a los menús. Para ello se debe descolgar el mango y:
 - **Llamada a vivienda sin BASE DE DATOS (BD):** Si no tenemos BD, la CCA será INTERIOR y bastará con marcar el nº de TFNO adecuado (**del 1 al 254**) + **OK**.
 - **Llamada a vivienda con BASE DE DATOS (BD):** Marcando un **código de hasta 6 dígitos**, llamaremos al SDL y TFNO que dicho código tenga asociado en la BD + **OK**.
 - **Llamada a otra CCA:** Pulsando LLAVE, veremos cómo cambia el símbolo de CAMPANA en el DISPLAY por el símbolo de CONSERJE. Pulsar el nº de CCA deseado (**del 1 al 15**) + **OK**.
 - **Acceso a los Menús:** (ver Tabla-1. Menús de la CCA) Pulsar **C + OK + "NÚMERO" + OK**.
Donde "NÚMERO" puede ser:
 - **1:** Menú de MODOS DE FUNCIONAMIENTO
 - **2:** Menú de BASE DE DATOS
 - **3:** Menú de INFORMACIÓN DE SISTEMA
 - **9:** Menú de COLA DE LLAMADAS

CCA recibe llamada de placa:

- *Observaciones:*
 - Si está configurada en modo MASTER, actuará según su modo de funcionamiento **A, B ó C** configurado en el Menú 1 (ver Tabla-1. Menús de la CCA). Si está configurada como SLAVE, no hace caso a su modo de funcionamiento interno, y se comportará según esté configurada la CCA MASTER de su bus.
 - Al recibir una llamada de placa, se mostrará en el display el número de placa y también el nº de vivienda o código de llamada destino. En caso de ser MASTER, esto sucederá también en el modo Directo (B).
 - Si la llamada es a la **vivienda 0**, la CCA sonará sin pasar la llamada, incluso en el Modo Directo (B).
- *Funcionamiento de las teclas, mientras la CCA da timbrados en una llamada de placa:*
 - **LLAVE:** Abre la Puerta.
 - **AUX1/ON :** Corta la llamada.
 - **AUX2:** Activa la borna de salida AUX, según su configuración (ver Tabla-2. Opciones de Configuración).
 - **TECLA OK:** Pasa la Llamada al código o vivienda indicados en el display.
 - **TECLA C:** Corta la llamada.
 - **Descolgar el mango:** Se conecta el audio con placa, hasta un máximo de 90s.
- *Funcionamiento de las teclas, al descolgar y tener audio con la placa de calle:*
 - **LLAVE:** Abre la Puerta.
 - **AUX1/ON:** Si sólo existe una placa en la instalación, Corta la llamada. Si hay más placas, cambiará el audio a una de ellas.
 - **AUX2:** Activa la borna de salida AUX, según su configuración (ver Tabla-2. Opciones de Configuración).
 - **TECLA OK:** Pasa la Llamada al código o vivienda indicados en el display.
 - **TECLA C:** Hace una consulta al código o vivienda indicados en el display. El vecino podrá aceptarla pulsando la tecla **LLAVE de su teléfono/monitor**, o rechazarla simplemente colgando el mango de su teléfono/monitor.
 - **Colgar el Mango:** Finaliza la conversación.

CCA recibe llamada de vivienda:

- *Funcionamiento de las teclas, mientras la CCA da timbrazos en una llamada de vivienda:*
 - **LLAVE:** Hace que la CCA deje de sonar.
 - **AUX1/ON:** Corta la llamada.
 - **AUX2:** Activa la borna de salida AUX, según su configuración (ver Tabla-2. Opciones de Configuración).
 - **TECLA C:** Corta la llamada.
 - **Descolgar el mango:** Se conecta el audio con la vivienda, hasta un máximo de 90s. Sólo tendrá función la tecla AUX2, que activará la borna de salida AUX.
- *Otras Consideraciones:*
 - Da un tono diferente al emitido cuando se le llama desde una placa.
 - Muestra en el display un TELEFONO junto al código o número de vivienda que llama.
 - Todas las llamadas no atendidas, hasta un **máximo de 25**, se almacenarán en la cola de llamadas.

CCA recibe llamada de otra CCA:

- *Funcionamiento de las teclas, mientras la CCA da timbrazos en una llamada de otra CCA:*
 - **LLAVE:** Hace que la CCA deje de sonar.
 - **AUX1/ON:** Corta la llamada.
 - **AUX2:** Activa la borna de salida AUX, según su configuración (ver Tabla-2. Opciones de Configuración).
 - **TECLA C:** Corta la llamada.
 - **Descolgar el mango:** Se conecta el audio con la otra CCA, hasta un máximo de 90s. Sólo tendrá función la tecla AUX2, que activará la borna de salida AUX.
- *Otras Consideraciones:*
 - Da un tono diferente al emitido cuando se le llama desde una placa.
 - Muestra en el display un CONSERJE junto al número de la CCA que llama (del 1 al 15).

Bornas de Entrada/salida y otras prestaciones:

- La CCA dispone de las siguientes bornas: **GND, +24V, MICRÓFONO, ALTAVOZ, AUX, TIMBRE_AUXILIAR (2) y TIMBRE_PUERTA (2)**.
 - La borna **AUX** se activa siempre con la tecla AUX2. Es posible configurar la salida para dar GND en forma de pulso (de 1s de duración) o de un nivel (tipo TOGGLE). (ver Tabla-2. Opciones de Configuración).
 - La borna **TIMBRE_AUXILIAR** proporciona siempre +24V en el símbolo + y GND cada vez que la CCA da un timbrazo. (ver Tabla-2. Opciones de Configuración).
 - La borna **TIMBRE_PUERTA** se usa para conectar un pulsador de vivienda, o para entrar en las opciones de configuración de la Tabla-2. (ver Tabla-2. Opciones de Configuración).
- La CCA dispone de un pulsador (**PB1**) para seleccionar hasta 7 melodías distintas. Para escuchar una muestra, debe estar el mango de la CCA colgado mientras vamos pulsando PB1.
- La CCA dispone de un conmutador de enclavamiento (**SW2**) para seleccionar 2 niveles de volumen de timbrazos. Enclavado es un volumen ALTO, desenclavado es un volumen BAJO.

Tabla-1. Menús de la CCA

- Partiendo del estado de reposo, descolgar y pulsar C+OK+'X'+OK. Esto nos dará acceso a los distintos menús de la CCA, en función del valor introducido para 'X'. Pulsar **C** o **colgar el mango** para salir de los menús.

'X'	Tipo de Menú		
X=1	MODOS DE FUNCIONAMIENTO		
	Frente a llamadas desde la placa de calle, la CCA tiene 3 modos de funcionamiento: Modo Estándar (A) , Modo Directo (B) Modo No Molestar (C) .	Modo Estándar (#A)	La CCA reçoit l'appel de la platine. Après 4 appels et 30 sec sans réponse du concierge, l'appel est transféré à l'appartement. On l'active pressant 1 au menu.
		Modo Directo (#B)	L'appel de la platine passe directement aux appartements. La CCA peut. Se activa pulsando el '2' dentro del menú.
		Modo No Molestar (#C)	La CCA recibe la llamada de placa y, si en 30 segundos el conserje no ha descolgado, la llamada se pierde. Se activa pulsando el '3' dentro del menú.
X=2	GESTIÓN DE BASE DE DATOS		
	Se puede asignar códigos de hasta 6 dígitos, en instalaciones de hasta 1024 vecinos.	Al pulsar la tecla 1	Se prepara para recibir registros de forma remota desde otro dispositivo. Deberá conectarse el <u>cable adecuado</u> * en CON2 .
		Al pulsar la tecla 2	Pedirá confirmación para transmitir toda la BASE DE DATOS a otro dispositivo, pinchando el <u>cable adecuado</u> * en CON2 .
		Al pulsar la tecla 3	Pedirá confirmación para borrar toda la BASE DE DATOS.
		Al pulsar la tecla 4	Navegación en la base de datos. pulsando la tecla 1 avanza y con el 4 retrocede
X=3	INFORMACIÓN DEL SISTEMA		
	Presenta al usuario cómo está configurada la CCA en este momento.	N:	Indica el número de CCA codificado en el DIP-SWITCH (del 1 al 15).
		M:	M:1 indica CCA configurada como MASTER. M:0 indica CCA configurada como SLAVE. Esta configuración se realiza moviendo el jumper de J1 .
		E:	E:1 indica CCA configurada como EXTERIOR. E:0 indica CCA configurada como INTERIOR. Esta configuración se realiza usando el SWITCH-8 .
D:		D:1 indica que la CCA tiene cargada una BASE DE DATOS. D:0 indica que la CCA no tiene BASE DE DATOS.	
X=9	GESTIÓN DE LA COLA DE LLAMADAS		
	Permitirá ver hasta 25 llamadas perdidas de vecinos.	Al pulsar la tecla 1	Se avanza hacia delante y, al llegar al último registro de la cola, vuelve a empezar.
		Al pulsar la tecla 2	Se borrará el registro que estamos viendo en ese momento. Pedirá confirmación antes de ser borrado.
		Al pulsar la tecla 3	Se borrará toda la cola. Pedirá confirmación antes de proceder.
Al pulsar la tecla OK		Se llamará al registro que estamos viendo en ese momento. Sólo si el vecino descuelga, el registro se borrará automáticamente de la cola. Cada llamada se almacenará una única vez.	

* Para PC: Kit conexión PC-USB ref: 167097

Para CCI / CCA / MC: Cable Tx/Rx ref: 080155

Tabla-2. Opciones de Configuración

- *Es posible configurar el número de tonos y el comportamiento de las salidas AUX y TIMBRE_AUXILIAR utilizando esta tabla.*

Secuencia de Programación	
Orden del Procedimiento	Operación
Paso 1	Apagar
Paso 2	Poner un hilo de cortocircuito entre las bornas de TIMBRE_PUERTA o presionar el pulsador si es que existe.
Paso 3	Encender: Parpadeará rápido el led azul esperando un código.
Paso 4	Programar el código deseado (0-8) en el dip-switch de configuración.
Paso 5	Validar presionando el pulsador de cambio de melodías PB1.
Paso 6	Se ilumina el led azul fijo, y el equipo se queda bloqueado.
Paso 7	Apagar.
Paso 8	Deshacer el cortocircuito entre bornas de TIMBRE_PUERTA y reponer el dip-switch a la configuración deseada. La secuencia de programación ha terminado.
Opciones de Configuración (usando el DIP-SWITCH)	
Código	Función
0	Ningún tono de llamada.
1	Un tono de llamada.
2	Dos tonos de llamada.
3	Tres tonos de llamada.
4	Cuatro tonos de llamada
5	Ningún tono de llamada en el altavoz, pero en la salida de TIMBRE_AUXILIAR los anteriormente programados.
6	La salida de TIMBR_AUXILIAR se activa de forma permanente mientras duren los timbrados de llamada.
7	La salida AUX será de tipo PULSO (1s. de duración).
8	La salida AUX será tipo TOGGLE (cambia con cada pulsación).

CCA v20

General Considerations:

- The CCA manage the communications between outdoor panels and telephones. It supports 3 different operating modes, and provides a queue of **up to 25 lost calls**.
- **Up to 15 CCAs may be installed in the same bus**. One of them must be configured as MASTER (with no jumper or with the J1 jumper in 1-2 position). The others will be configured as SLAVE (the jumper of J1 in 2-3 position).
- **The CCA may work in facilities with SDL devices**. The SWITCH-8 of the configuration DIP-SWITCH is used to configure the CCA as INTERNAL (SWITCH-8=0) or EXTERNAL (SWITCH-8=1), depending whether it is installed in the “inner side” of the SDL (line B) or in the “outer side” (line X) of the SDL. If the facility has no SDLs, it should be configured as INTERNAL.
- If the CCA is configured as EXTERNAL, a DATABASE of registers must be loaded from another device (Laptop, panel, another CCA or CCI...). **Without this DATABASE, the CCA won't be able to work as EXTERNAL** (the display will show the error message “E101”). However, if it is configured as INTERNAL, it will be able to work with or without DATABASE.
- If the DATABASE is loaded, **the CCA will work with up to 6 digits CALL CODES**, assigned to the corresponding T FLAT number and SDL. If the DATABASE is not loaded, the CCA will only work as INTERNAL, introducing the physical address of the destination FLAT number (from 1 to 254).
- **It is possible to make and receive calls between two CCAs**. Pick up the handset and press the KEY button. The symbol BELL will turn into a DOORMAN allowing the user to perform a call to another CCA or CCI.
- In order to work properly, **the CCA must be hanged up**. If the handset is out of his place, the calls will be directly transferred to the flats, and the system will work like if it is not any CCA installed.
- **The CCA is 100% compatible with the CCI**, and with any digital auta facility.

CCA set in STANDBY Mode:

- In the standby mode, the green led of the handset will blink every 2 seconds, in case there is a lost call stored in the queue.
- *Keys functioning with the CCA in STANDBY mode:*
 - **Key:** No function with the handset hung. If the handset is off the hook, this key brings you the choice to call to another CCA, or to the rest of flats in the facility.
 - **AUX1/ON:** The CCA does a self-starting to the current panel, with or without connecting audio (handset up or down). The display will show the number of the current active panel
 - **AUX2:** Activates the auxiliary output. **This output is configurable** (see Table-2. Set Options).

- **Keypad of the handset:** If we leave the handset up, multiple options will be displayed before us:
 - **Call to a FLAT without DATABASE (DB):** The CCA will be set as INTERNAL, so we just have to enter a telephone number **(from 1 to 254) + OK**.
 - **Call to a FLAT with DATABASE (DB):** Enter a **CALL CODE up to 6 digits + OK**. A call will be performed to the FLAT number and SDL assigned to that CALL CODE.
 - **Call to another CCA:** Press KEY button, the BELL symbol will turn into a DOORMAN symbol. Then enter the desired CCA number **(from 1 to 15) + OK**.
 - **Access to Menus:** (see Table-1. CCA Menus) Press **C + OK + "NUMBER" + OK**, where "NUMBER" may be:
 - **1:** Menu: OPERATING MODES
 - **2:** Menu: DATABASE
 - **3:** Menu: SYSTEM INFO
 - **9:** Menu: QUEUE

CCA receives a call from the outdoor panel:

- *Considerations:*
 - If the CCA is set as MASTER, It will work depending on the operation mode (**A, B or C**) configured in Menu 1 (see Table-1. CCA Menus). If it is SLAVE, the Menu 1 has no sense at all. Its behavior will be guided by the MASTER CCA.
 - When the CCA receives a call from the panel, the display will show the number of panel and also de CALL CODE or the FLAT number, involved in the communication. (Even in Direct Mode (B) in the MASTER case).
 - If the call is addressed to **flat 0**, The CCA will ring and the call will not be transferred to the flats (Even in Direct Mode (B)).
- *During a call from the panel, the CCA will ring up to 30s. At this point, we can press:*
 - **KEY:** Opens the Door.
 - **AUX1/ON :** Kills the incoming call.
 - **AUX2:** Activates the AUX output. (See Table-2. Set Options)
 - **Key OK:** The call is transferred to the CALL CODE or FLAT number shown at the display.
 - **Key C:** Kills the incoming call.
 - **Pick up the handset:** We get up to 90 seconds of audio communication with the panel.



- *When the CCA is talking with the panel, we can press:*
 - **KEY:** Opens the door.
 - **AUX1/ON:** If there is only one panel at the facility, kills the incoming call. If there are more panels, it will change audio to any of them.
 - **AUX2:** Activates the auxiliary output. (See Table-2. Set Options)
 - **Key OK:** The call is transferred to the CALL CODE or FLAT number shown at the display.
 - **Key C:** Makes a query to the CALL CODE or FLAT number shown at the display. The neighbor may accept the incoming call from the panel pressing its own **KEY** button, or reject it just hanging up.
 - **Hang up:** Ends the current communication.

CCA receives a call from the flats:

- *During a call from the flats, the CCA will ring up to 30s. At this point, we can press:*
 - **KEY:** Mutes the ringing tones of the CCA.
 - **AUX1/ON :** Kills the incoming call.
 - **AUX2:** Activates the auxiliary output. (See Table-2. Set Options)
 - **Key C:** Kills the incoming call.
 - **Pick up the handset:** We get up to 90 seconds of audio communication with the flat.
- *Other considerations:*
 - The CCA makes a different ringing tone, than it does when the call is coming from the panel.
 - The display shows the CALL CODE or FLAT number which is calling to the CCA.
 - All the unattended calls will be added to the queue (**up to 25**).

CCA receives a call from another CCA:

- *During a call from another CCA, the CCA will ring up to 30s. At this point, we can press:*
 - **KEY:** Mutes the ringing tones of the CCA.
 - **AUX1/ON :** Kills the incoming call.
 - **AUX2:** Activates the auxiliary output. (See Table-2. Set Options)
 - **Key C:** Kills the incoming call.
 - **Pick up the handset:** We get up to 90 seconds of audio communication with the remote CCA.

- *Other considerations:*
 - The CCA makes a different ringing tone, than it does when the call is coming from the panel.
 - The display shows a DOORMAN symbol, together with the CCA number which is calling.

CCA IN & OUT terminals and other features:

- The Following terminals are available: **GND, +24V, MICROPHONE, SPEAKER, AUX, AUX_BELL and DOOR_BELL.**
 - The **AUX** terminal is enabled with the AUX key. It is possible to configure this exit, to deliver 1 second GND pulse, or a fixed GND level. (See Table-2. Set Options)
 - The **AUX_BELL** delivers always +24V in the + terminal, and a **GND** level every time the CCA rings. It is used to connect and auxiliary ringing bell. (See Table-2. Set Options)
 - The **DOOR_BELL** is an input for an external push button. It makes the CCA ring if pressed, and it is also used to Set the system options.

- The CCA incorporates a pushbutton (**PB1**) to select between 7 different ringtones.

- The CCA incorporates a SWITCH (**SW2**) to select between 2 different volumes of the ringtones.

Table-1. CCA Menus

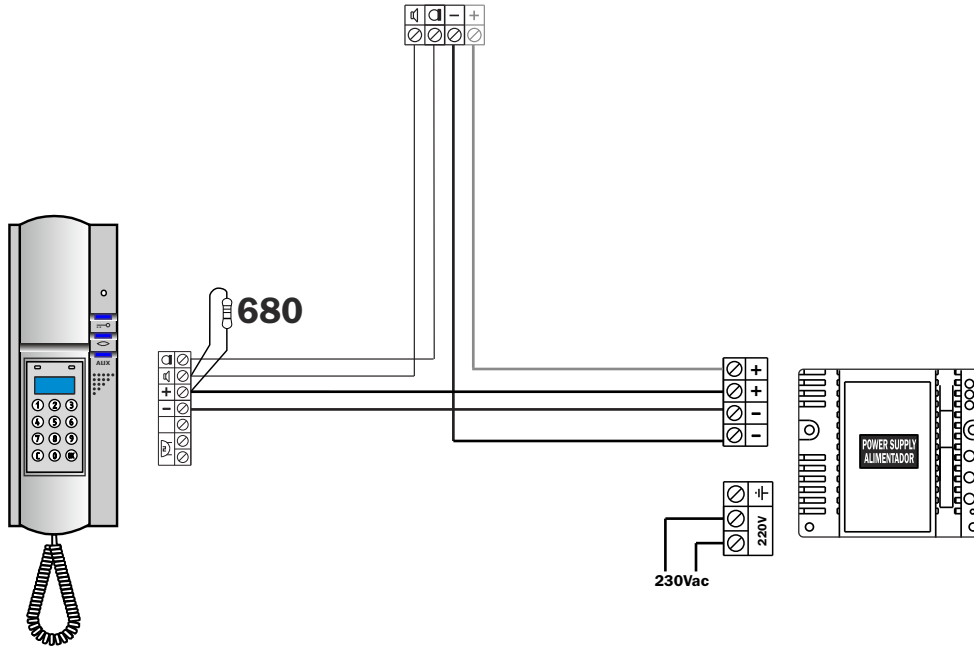
- From the STAND BY mode, pick the handset up and press C+OK+'X'+OK. We will have access to four different menus depending on the 'X' value introduced. Press **C** or **hang the handset up** to exit menus.

'X'	CCA Menus		
<p>X=1</p> <p>The CCA has 3 different operating modes, when a call is received from the outdoor panel: (A) Standard Mode, (B) Direct Mode, (C) Not Disturb Mode</p>	OPERATING MODES		
	<p>Standard Mode (#A)</p>	<p>The CCA receives a call from the outdoor panel. If this call is not attended during the next 30 seconds, it will be directly transferred to the flats. This mode is enabled pressing the key '1'.</p>	
	<p>Direct Mode (#B)</p>	<p>The call will be directly transferred to the flats. The CCA won't ring, but the display will show information about the communication. This mode is enabled pressing the key '2'.</p>	
	<p>Not Disturb Mode (#C)</p>	<p>The CCA receives a call from the outdoor panel. If this call is not attended during the next 30 seconds, it will get lost. This mode is enabled pressing the key '3'.</p>	
<p>X=2</p> <p>Allows to assign up to 6 digits code, in facilities up to 1024 neighbors</p>	DATABASE		
	<p>Pressing key 1</p>	<p>The system waits to receive a remote DATABASE from another device (Laptop, Panel, CCA, CCI...). The <u>suitable cable*</u> must be plugged in CON2.</p>	
	<p>Pressing key 2</p>	<p>The system will ask for a confirmation to send its entire DATABASE. The <u>suitable cable*</u> must be plugged in CON2.</p>	
	<p>Pressing key 3</p>	<p>The system will ask for a confirmation to delete its entire DATABASE.</p>	
<p>Pressing key 4</p>	<p>The system allows the user to scroll forward the entire DATABASE, pressing the 1 key to scroll up and pressing 4 to scroll down</p>		
<p>X=3</p> <p>Shows the current system configuration</p>	SYSTEM INFORMATION		
	<p>N:</p>	<p>Shows the CCA number, configured in the DIP-SWITCH (from 1 to 15).</p>	
	<p>M:</p>	<p>M:1 Indicates that the CCA is set as MASTER. M:0 Indicates that the CCA is set as SLAVE. To change this configuration, use the jumper of J1.</p>	
	<p>E:</p>	<p>E:1 Indicates that the CCA is set as EXTERNAL. E:0 Indicates that the CCA is set as SLAVE. To change this configuration, use the SWITCH-8.</p>	
<p>D:</p>	<p>D:1 Indicates that the CCA has a DATABASE loaded. D:0 Indicates that the CCA has not a DATABASE loaded.</p>		
<p>X=9</p> <p>Up to 25 unanswred calls from the flats</p>	QUEUE OF UNANSWERED CALLS		
	<p>Pressing key 1</p>	<p>We can move forward the stored calls, and when we finally reach the last one, it starts from the beginning.</p>	
	<p>Pressing key 2</p>	<p>The current register will be deleted from the queue. It will ask for a confirmation before completing the operation.</p>	
	<p>Pressing key 3</p>	<p>The entire queue will be deleted. It will ask for a confirmation before completing the operation.</p>	
<p>Pressing key OK</p>	<p>The CCA will make a call to the current register. If the call is attended, the register will be deleted from the queue. Each CALL CODE or FLAT number will only be stored at the queue once.</p>		

* PC: Connection kit PC-USB ref: 167097

CONEXIÓN SIN PLACA/S - CONNECTION WITHOUT PANEL/S

**A BAJANTE o BUS SDL
TO RISER or SDL BUS**



**A BAJANTE o BUS SDL
TO RISER or SDL BUS**

