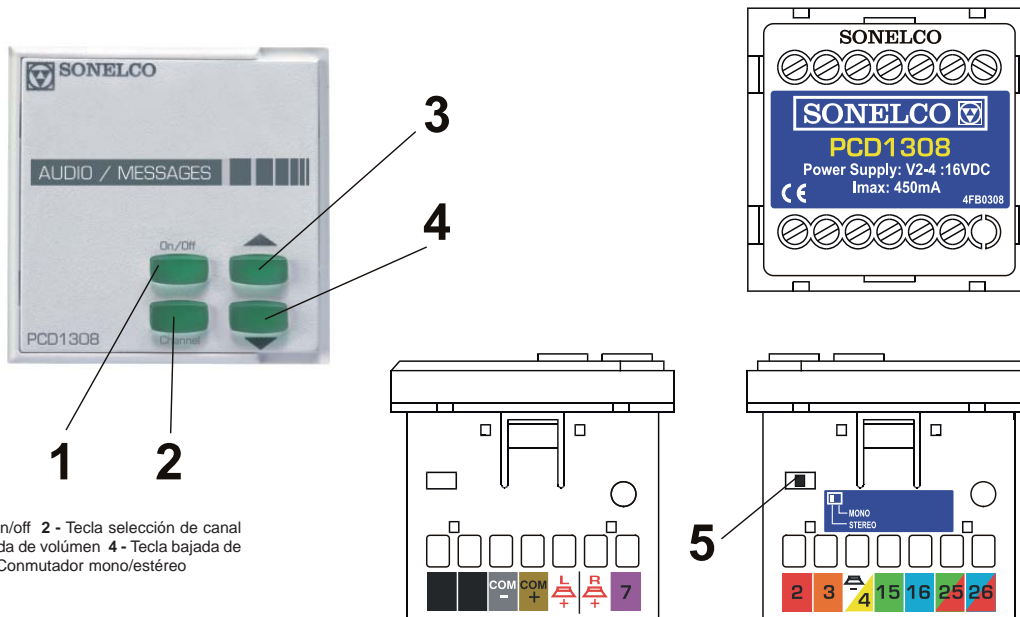


## MANDO DOMÓTICO 2 CANALES - PCD1308 Y RECEPCIÓN LLAMADAS



- 1 - Tecla de on/off 2 - Tecla selección de canal  
3 - Tecla Subida de volumen 4 - Tecla bajada de volumen 5 - Conmutador mono/estéreo

### DESCRIPCION

Mando 2 canales estereo con recepción de llamadas a través de bus domótico.

### CARACTERISTICAS GENERALES

- Teclado iluminado cuando está reproduciendo música o recibiendo una llamada.
- 200 zonas como máximo.
- 20 grupos de zonas.
- Asignación de número y nombre de la zona desde un PD5807.
- Pertenencia a cada uno de los 20 grupos establecida desde un PD5807.
- Apagado desde un PD5807 ó PCD1307.

### CONEXIONADO

Antes de proceder al conexionado asegúrese de que la central de alimentación está apagada. Inserte el mando en el chasis metálico y realice el conexionado de acuerdo a las siguientes indicaciones:

#### TERMINALES:

- 2 - Entrada +16V alimentación.
- 3 - Salida +16V después del interruptor.
- 4 - Masa.
- 7 - Entrada audio avisos.
- 15 - Entrada canal 1 izquierdo.
- 16 - Entrada canal 1 derecho.
- 25 - Entrada canal 2 izquierdo.
- 26 - Entrada canal 2 derecho.
- COM+ - Bus de comunicaciones.
- COM- - Bus de comunicaciones.
- L+ - Salida altavoz izquierdo.
- R+ - Salida altavoz derecho.

**NOTA:** El cableado del sistema debe montarse separadamente de la red eléctrica, según normativa.

Una vez cableado el sistema, el siguiente paso debe ser adjudicar un número de zona a cada uno de los módulos PD5807, PCD1308 ó PCD1307. Para ello hay que tener en cuenta que esta operación se realiza en el propio módulo en el caso del PD5807, desde un PD5807 en el caso del PCD1308 y desde un PD5807 o en el propio módulo para el PCD1307. Siempre debe existir una zona 1 y se recomienda que las zonas sean consecutivas.

### FUNCIONAMIENTO

El módulo sale de fábrica sin número ni nombre de zona y sin pertenecer a ninguno de los 20 grupos de zonas configurables. Al lanzar el proceso de asignación de zonas desde un PD5807 con un número de zona determinado, todos los PCD1308 de la instalación se pondrán a pitar y al pulsar una tecla cualquiera de un PCD1308 le asignaremos la zona elegida, pasándose a asignar la siguiente zona.

Desde un PD5807 y una vez que el módulo tiene un número de zona se puede cambiar el nombre de la zona y determinar a que grupos pertenece.

Si se quiere cambiar el número de zona hay que quitarle primero el que tiene manteniendo pulsadas las teclas Canal y Bajar hasta que se deje de escuchar el pitido. Con la tecla On/Off se enciende y apaga la música, el módulo arranca con la música apagada.

La tecla CANAL sirve para cambiar entre los 2 canales. Con las teclas Subir/Bajar se sube el volumen de la música o el de la recepción de la llamada según se esté escuchando música o recibiendo una llamada en ese momento. El volumen de recepción de la llamada se guarda para la siguiente.

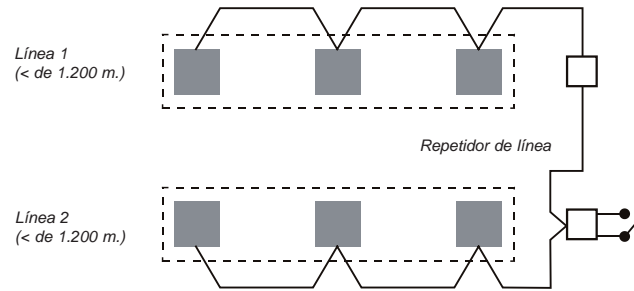
### CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Tensión de alimentación: 16VDC
- Consumo máximo: 450 mA
- Consumo en reposo: 35 mA
- Potencia nominal de salida: 1+1W RMS (impedancia de salida 8 Ohm)
- Potencia máxima de salida: 1,5+1,5W RMS
- Distorsión < 1%
- Corriente de salida máxima (Terminal 3): 2 A
- Respuesta en frecuencia (-3 dB): 90 Hz-18 kHz
- Relación Señal/Ruido: >55 dB
- Sensibilidad entrada (Terminales 15,16,25,26): 1,1 V
- Diafonía: 38 dB
- Sensibilidad entrada audio avisos (Terminal 7): 1,2 V

**Dimensiones:** (L x A x P): 45x45x45 mm.  
**Peso:** 30 grs.

## RECOMENDACIONES DE INSTALACION

- 1 - Si es posible, la instalación realizada con este tipo de mandos debe hacerse en una sola línea y sin derivaciones.
- 2 - Para un funcionamiento correcto la longitud total máxima de una línea de mandos no debe superar los 1200 m.
- 3 - Si hubiera alguna derivación o unión entre varias líneas, se aconseja la instalación de un módulo repetidor de línea mod. **PCD3815**



## EJEMPLO DE INSTALACION

