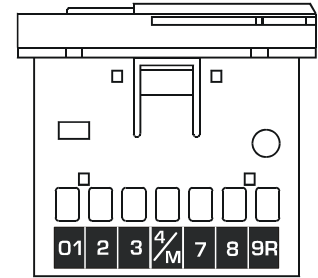
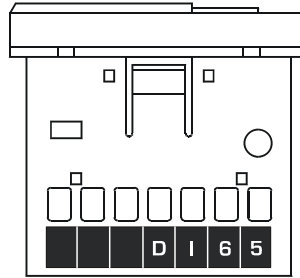
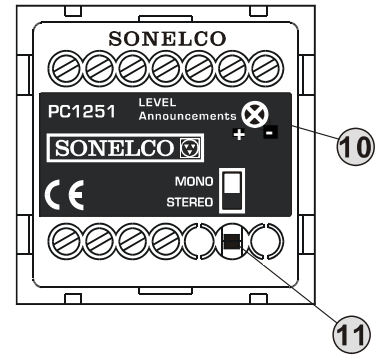


1 - Pulsador de subida de Volumen/Sb. 2 - Pulsador de bajada de Volumen/Sb. 3 - Conector jack 3.5mm. para entrada de Walkman. 4 - Conector jack 3.5mm. para salida de auriculares. 5 - Pulsador de ON / OFF / SLEEP. 6 - Indicador de On/ Sb. 7 - Indicador luminoso de "no avisos". 8 - Pulsador modo "no avisos". 9 - Pulsador de SCAN. 10 - Ajuste de nivel de recepción de avisos. 11 - Conmutador de MONO / ESTEREO



DESCRIPCION

Mando amplificado estéreo, de 1+1W, con regulación digital de volumen, recepción de avisos, funciones de LOUDNESS Y SUPERBASS SCAN y SLEEP, salida para auriculares y entrada para walkman.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Interruptor ON / OFF electrónico.
- Indicador luminoso de On/Sb tipo led bicolor.
- Indicación luminosa de pulsación tecla (Vol+, Vol -, y Scan)
- Control de volumen digital de 100 pasos con memoria de la posición seleccionada (si no se apaga la central).
- Procesador integrado de audio
- **Loudness y Superbass** progresivo y controlado por microprocesador
- Amplificador estéreo de 1+1W con salida para altavoces estándar de 8 Ohm.
- Función de SCAN (cambio remoto de la emisora de radio en un sintonizador SONELCO)
- Función de SLEEP (autoapagado del mando al cabo de 30 minutos)
- Recepción de avisos, aun en el caso de que el mando esté apagado.
- Volumen de recepción de avisos regulable mediante las teclas V+/V- e independiente del volumen seleccionado para la música.
- Tecla para seleccionar no recibir avisos (Modo "No Avisos") con led indicador
- Salida para auriculares estéreo, con desconexión de los altavoces.
- Entrada para señal de audio exterior (Walkman) para su amplificación a través de los altavoces, con desconexión automática de la señal de la línea.
- Telecontrol por tensión.

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

- 01** - SCAN. Conectar a la línea de Scan.
- 2** - Entrada +16V Alimentación
- 3** - Salida +16V después del interruptor
- 4/M** - Masa y común de los altavoces.
- 5** - Entrada de audio canal izquierdo
- 6** - Entrada de audio canal Derecho
- 7** - Entrada de audio avisos
- 8** - Entrada de selección de zona. Conectar con el hilo de zona correspondiente Zx (en caso de avisos por zonas)

- 9R** - Entrada de llamada general. Conectar con el hilo 9 (en caso de desear recibir llamada general)
- I** - Salida para altavoz izquierdo
- D** - Salida para altavoz derecho

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

FUNCIONAMIENTO

Una vez realizada la conexión encienda la central y verifique que tiene una fuente de audio conectada a la central (un sintonizador u otra fuente musical externa).

Verifique la posición del conmutador MONO/ESTEREO (11). Si en esa habitación se han instalado los dos altavoces el conmutador se pondrá en Estéreo (posición por defecto). En caso de que en esa habitación se instale un único altavoz se colocará el conmutador en MONO (M).

Encender mando: Accione el pulsador ON/OFF (5) y verifique que se ilumina el LED de "on" (6).

Subir Volumen: Para aumentar el nivel de la música accione la tecla Volumen + (1). El led de "on" (6) parpadeará mientras se pulse la tecla o hasta que se llege al volumen máximo.

Bajar Volumen: Para disminuir el nivel de la música accione la tecla Volumen - (2). El led de "on" (6) parpadeará mientras se pulse la tecla o hasta que se llege al volumen mínimo.

Función Superbass: El mando, por defecto sale con la opción de Loudness (led de encendido (6) en rojo); si quiere un mayor realce de graves, actue simultaneamente las teclas de Volumen + (1) y de Volumen - (2), activando de este modo la función Superbass (El Led "on" (6) se pondrá en verde).

Apagar mando: Para apagar el mando pulse brevemente el pulsador ON/OFF (5) y verifique que se apaga el LED "on" (6).

Función SLEEP: Si desea activar la función de SLEEP (apagado temporizado) en lugar de efectuar una pulsación breve (que provoca el apagado instantáneo) mantenga la tecla ON/OFF (5) pulsada hasta que el LED de "on" se ponga intermitente, indicando así la activación del SLEEP. El mando se apagará automáticamente al cabo de unos 30 minutos. Si estando activado el SLEEP volvemos a pulsar la tecla ON/OFF, el mando se apagará instantáneamente. *Nota:* Mientras está activado el SLEEP todas las demás funciones del mando permanecen operativas.

Función SCAN: Si la señal musical proviene de un sintonizador SONELCO y la línea de SCAN está conectada, se puede seleccionar la emisora actuando sobre el pulsador de SCAN (9) (parpadea el led de "on" (6) mientras se pulse la tecla).

Función No Avisos: Para seleccionar este modo, pulse la tecla **No Avisos** (8) y se iluminará en rojo el led indicador (7). En este modo no se recibirán avisos hasta que volviendo a pulsar salga de este modo.

NOTA: El modo de actuación de SCAN depende del sintonizador utilizado. Consulte la Información Técnica del sintonizador correspondiente.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Regulación del volumen de recepción de avisos: El nivel de recepción de avisos sale preajustado de fábrica en una posición intermedia.

Desde un mando emisor de avisos realice una llamada a esta zona y compruebe que el aviso se escucha correctamente. Mientras se recibe un aviso, se puede regular el volumen de recepción mediante las teclas V+/V-. El nivel de recepción se almacenara hasta que no sea modificado.

Walkman y Auriculares: Si desea escuchar la música a través de unos auriculares, utilizar el conector (4). Al introducir el jack de auriculares se desconectarán automáticamente los altavoces.

Si desea reproducir una fuente de sonido local (tipo Walkman) a través del mando y de los altavoces utilice el conector (3). Necesitará el cable de conexión apropiado para conectarlo con la salida de auriculares de su Walkman (consulte nuestro catálogo o bien adquiéralo en cualquier establecimiento de sonido o electrónica). Al conectar el Walkman se desconectará automáticamente la música de la central y se escuchará la de su fuente de sonido local.

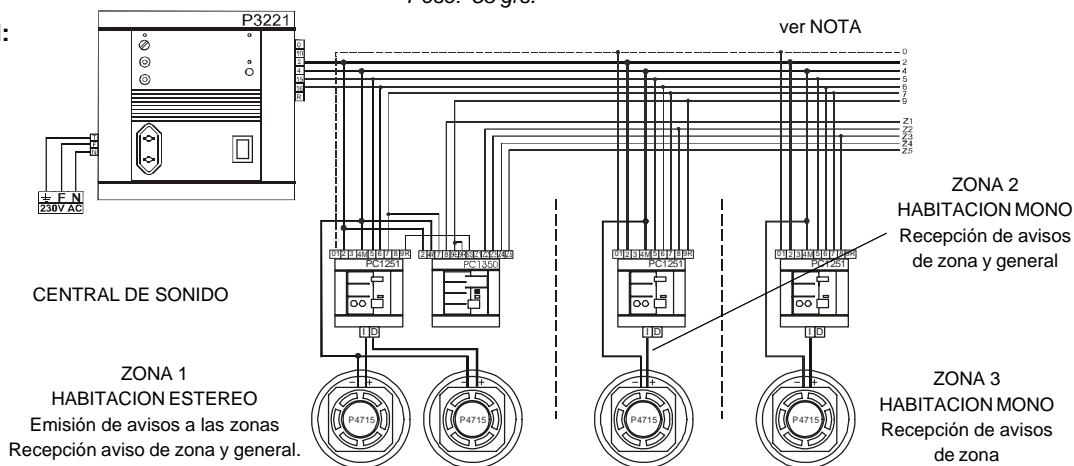
Tensión de alimentación: 16 V DC
 Consumo máximo: 380 mA; Consumo en reposo : 25 mA
 Potencia nominal de salida : +1W RMS
 Impedancia de salida : 8 Ohm.
 Pot. máx. de salida: 1.5 +1.5 W RMS
 Distorsión < 1%
 Corriente de salida máxima (Terminal 3) : 2A
 Respuesta en frecuencia: 80 Hz - 20KHz. (-3dB)
 Relación Señal/Ruido: > 75dB
 Sensibilidad entrada (Terminales 5,6) : 1.4V
 Entrada Walkman : 400mV
 Diafonía: 43dB
 Salida auriculares: 100 mW/8 Ohm
 Dimensiones: (L x A x P): 45x45x45 mm.
 Peso: 53 grs.

EJEMPLO DE INSTALACION:

NOTA

La línea de SCAN solo es necesaria cuando se instale alguno de los sintonizadores SONELCO.

En cada habitación conectar el terminal 8 con el hilo zona correspondiente.



RECOMENDACIONES DE MONTAJE: Todos los módulos de la serie "COMPACT" pueden colocarse sobre distintos tipos de cajas de empotrar (casos 1, 2 y 3 indicados a continuación), para lo que disponemos respectivamente de 3 tipos de marcos frontales, que se sirven por separado.

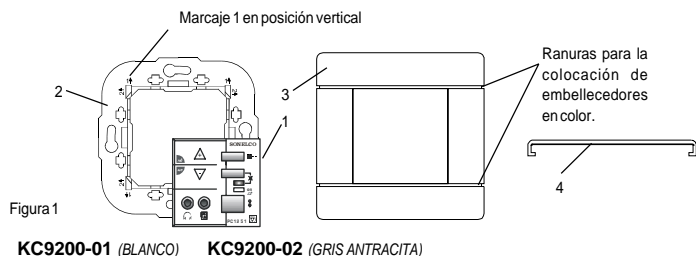


Figura 1
 KC9200-01 (BLANCO) KC9200-02 (GRIS ANTRACITA)

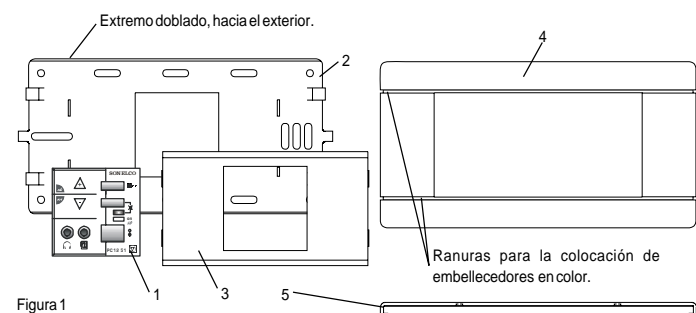


Figura 1
 KC9201-01 (BLANCO) KC9201-02 (GRIS ANTRACITA) KC9201-03 (BITONO)

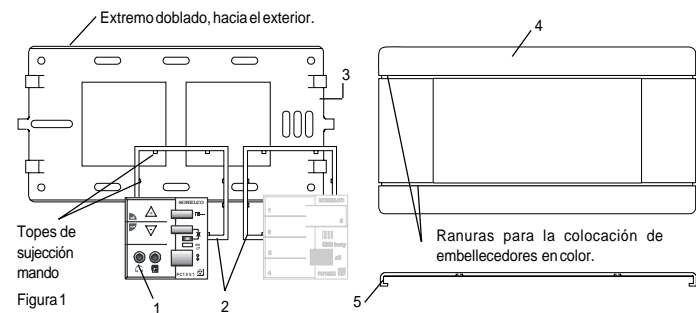


Figura 1
 KC9202-01 (BLANCO) KC9202-02 (GRIS ANTRACITA) KC9202-03 (BITONO)

1- MARCO FRONTAL CUADRADO PARA CAJA UNIVERSAL: Para el correcto montaje del mando, posicione el chasis según muestra la figura 1, con el marcaje 1 en posición vertical.

En esta posición se encaja el mando (1) sobre el chasis (2), suavemente hasta oír un clip. Tras realizar el conexionado y pruebas de funcionamiento, fijar el chasis sobre la caja de empotrar.

Finalmente colocar el marco exterior (3) presionando sobre el chasis, hasta quedar ajustado. En el caso de montar embellecedores (4), hacerlo antes de colocar dicho marco, introduciendo primero uno de los extremos en su ranura y presionando después para su completa inserción.

2- MARCO FRONTAL RECTANGULAR PARA CAJA "SONELCO" 4901 o UNIVERSAL DOBLE (Adaptación para 1 módulo): Para el correcto montaje del mando, posicione el chasis según muestra la figura 1, con el extremo doblado, hacia la cara donde se inserta el mando.

En esta posición se encaja el mando (1) sobre el chasis (2), suavemente hasta oír un clip. Seguidamente encajar el adaptador (3), sobre el mando y presionar sobre el chasis hasta oír un nuevo clip. Tras realizar el conexionado y pruebas de funcionamiento, fijar el chasis sobre la caja de empotrar.

Finalmente colocar el marco exterior (4) presionando sobre el chasis, hasta quedar ajustado. En el caso de montar embellecedores (5), hacerlo antes de colocar dicho marco, introduciendo primero uno de los extremos en su ranura y presionando después para su completa inserción.

3- MARCO FRONTAL RECTANGULAR PARA CAJA "SONELCO" 4901 o UNIVERSAL DOBLE (Adaptación para 2 módulos): Para el correcto montaje del mando, posicione el chasis según muestra la figura 1, con el extremo doblado, hacia la cara donde se inserta el mando.

En primer lugar deben encajarse los mandos (1) en el marco adaptador (2) hasta que queden ajustados en los topes de sujeción. Seguidamente encajarlos sobre el chasis (3), suavemente, hasta oír un clip. Tras realizar el conexionado y pruebas de funcionamiento, fijar el chasis sobre la caja de empotrar.

Finalmente colocar el marco exterior (4) presionando sobre el chasis, hasta quedar ajustado. En el caso de montar embellecedores (5), hacerlo antes de colocar dicho marco, introduciendo primero uno de los extremos en su ranura y presionando después para su completa inserción.