

## 1501

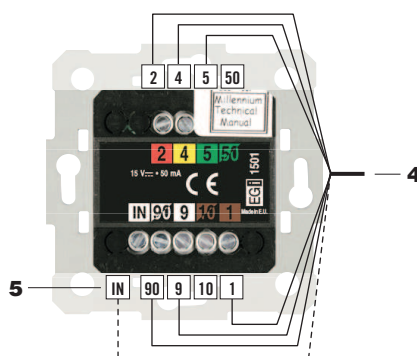
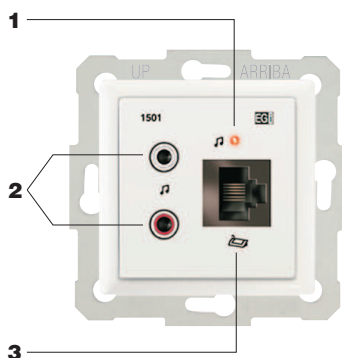
Base de conexión  
Connection base

- Base de conexión para conectar las consolas de control 1201.11, 1202 y/o fuentes musicales ubicadas lejos del procesador de audio 1301.1 ó 1316.
- Con entrada de audio RCA para conectar una fuente musical externa y proporciona un programa musical.
- Piloto indicador de presencia de señal.
- 1501.10 (blanco). 1501.12 (negro).
- Connection base for connecting the 1201.11 and 1202 control consoles, as well as external music sources far from the 1301.1 or 1316 audio processor.
- With RCA audio input for connecting an external music source to the sound installation. Mono output.
- Lamp indicating signal presence.
- 1501.10 (white). 1501.12 (black).



## ELEMENTOS

## ELEMENTS



- 1 Led indicador de presencia de señal.  
Pilot lamp for RCA signal reception.
- 2 Entrada para las consolas 1201.11 y 1202.  
Inlet for 1201.11 or 1202 control consoles.
- 3 Entrada para fuente musical.  
Inlet for external audio source.
- 4 Conexión al procesador 1301.1 ó 1316.  
Connection to the 1301.1 or 1316 audio processor.
- 5 Entrada de audio para altavoz consola 1201.11 ó 1202.x.  
Terminal block for direct connection of 1201.11 control consoles to 1203 intercom units.

Esta base de conexión se usa para acoplar las consolas de control 1201.11 ó 1202 o cualquier fuente de audio externa a los procesadores 1301.1 ó 1316. Ambas conexiones pueden ser utilizadas al mismo tiempo. La fuente musical conectada a este módulo será el programa "1".

**ATENCIÓN:** En caso de que el canal 1 venga por medio del conector RCA deben conectarse los hilos 5 y 50 al procesador de audio. Esta entrada es incompatible para el resto de los canales.

This connection base is used for connecting the 1201.11 or 1202 control consoles, as well as any external audio source to the 1301.1 or 1316 audio processor. Both connections can be used at the same time. The music source coming from this module is the "1" music program.

**WARNING:** In case program 1 comes from RCA input, make sure to connect wires 5 and 50 to the audio processor. This input is only for program 1.

## DATOS TÉCNICOS

## TECHNICAL DATA

Datos técnicos	Technical data	1501
Alimentación	Power supply	15 V---
Consumo máximo	Current consumption (@ max. power)	80 mA
Impedancia de entrada	Impedance	20 K $\Omega$
Sensibilidad de entrada RCA	Sensitivity of the RCA input	316 mV a 3.16 V
Alojamiento	Housing	$\varnothing$ 60 mm.
Dimensiones (mm)	Dimensions (mm)	45 x 45 x 52

1501

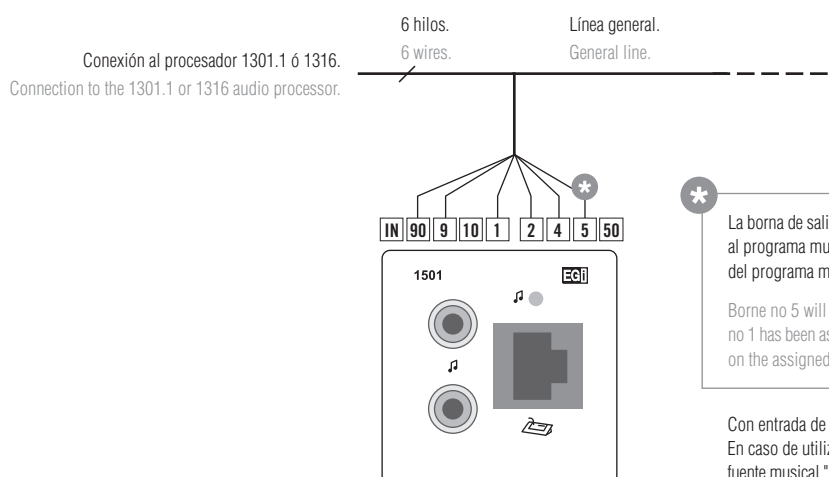
## Base de conexión

### Connection base



#### CONEXIÓN CON 6 HILOS

#### CONNECTION WITH 6 WIRES



La borna de salida nº 5 se convertirá en hilo 5 de la línea general si corresponde al programa musical nº 1; sino, se convertirá en los hilos 6, 7 u 8 en función del programa musical que queramos asignarle.

Borne no 5 will correspond to wire no 5 of the general line, if audio program no 1 has been assigned to it. If not, it will correspond to wires 6, 7 or 8 depending on the assigned audio program.

Con entrada de programa musical por el módulo 1501.

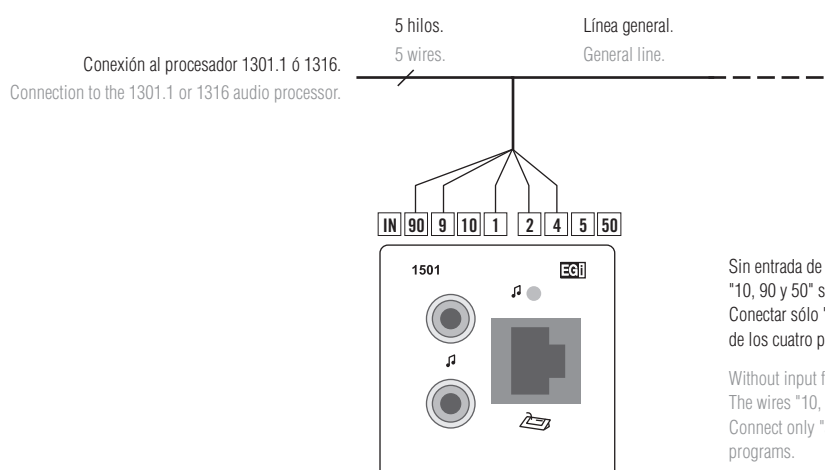
En caso de utilizar esta entrada de programa musical se cancela la entrada de fuente musical "1" de la CPU de control digital 1316. Es decir, debe quedar libre. Conectar sólo "5 y 50" si se conecta una fuente musical para proporcionar uno de los cuatro programas musicales.

With input for music program through the 1501 module.

If this music program input is used, the music source input "1" of the 1316 audio processor must not be used.

#### CONEXIÓN CON 5 HILOS

#### CONNECTION WITH 5 WIRES



Sin entrada de programa musical por el módulo 1501.

"10, 90 y 50" sólo son necesarios para la CPU de control digital 1316.

Conectar sólo "5 y 50" si se conecta una fuente musical para proporcionar uno de los cuatro programas musicales.

Without input for music program through the 1501 module.

The wires "10, 90 and 50" are only used with 1316 audio processor.

Connect only "5 and 50" if a music source provides one of the four audio programs.

# 1315

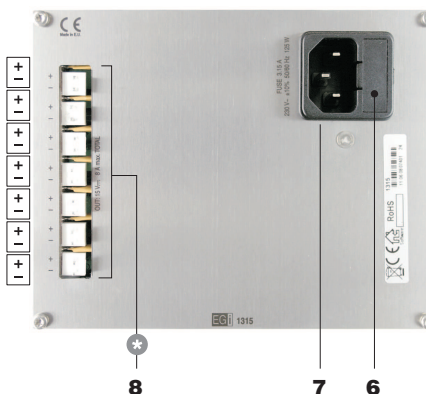
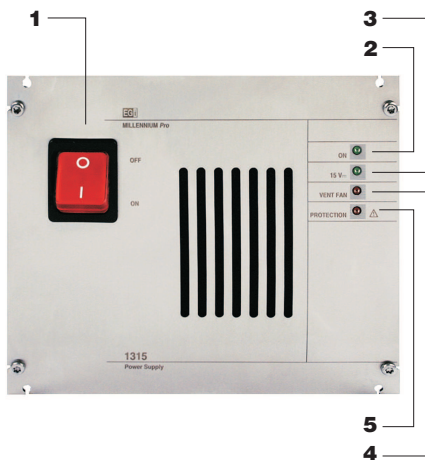
## Fuente de alimentación Power supply

- Fuente de alimentación de 120 W; 15 V<sub>DC</sub>.
- Esta fuente de alimentación ocupa 28 UP.
- Puede alimentar un máximo de 7 dispositivos que funcionen a 15 V<sub>DC</sub> y consuman entre todos un máximo de 120 W (8 A).
- Aluminio.
- 120 W; 15 V<sub>DC</sub> Power supply.
- It takes 28 UP of rack space.
- Up to 7 devices (15 V<sub>DC</sub> operating voltage) of a maximum total consumption of 120 W (8 A) can be supplied.
- Aluminium.



### ELEMENTOS

### ELEMENTS



- 1 Interruptor de encendido/apagado.  
On/Off switch.
- 2 Led indicador de encendido/apagado.  
On/Off indicator led.
- 3 Led indicador de 15 V<sub>DC</sub>.  
15 V<sub>DC</sub> indicator led.
- 4 Led indicador de ventilador ON.  
Fan On indicator led.
- 5 Led indicador de fusible térmico activado.  
Indicator led for activation of thermal fuse.
- 6 Fusible 3.15 A.  
Fuse 3.15 A.
- 7 Entrada alimentación 230 V<sub>AC</sub>.  
230 V<sub>AC</sub> - Mains inlet.
- \* 8 Salidas 15 V<sub>DC</sub>. Máx. corriente por salida: 1.1 < 2 A.  
Output 15 V<sub>DC</sub>. Max. current per power cord: 1.1 < 2 A.

\* Estas salidas son para alimentar elementos centralizados como 1303.1, 1304.1, 1316 y 1510.  
These outputs are designed to supply centralised modules like 1303.1, 1304.1, 1316 and 1510.

### DATOS TÉCNICOS

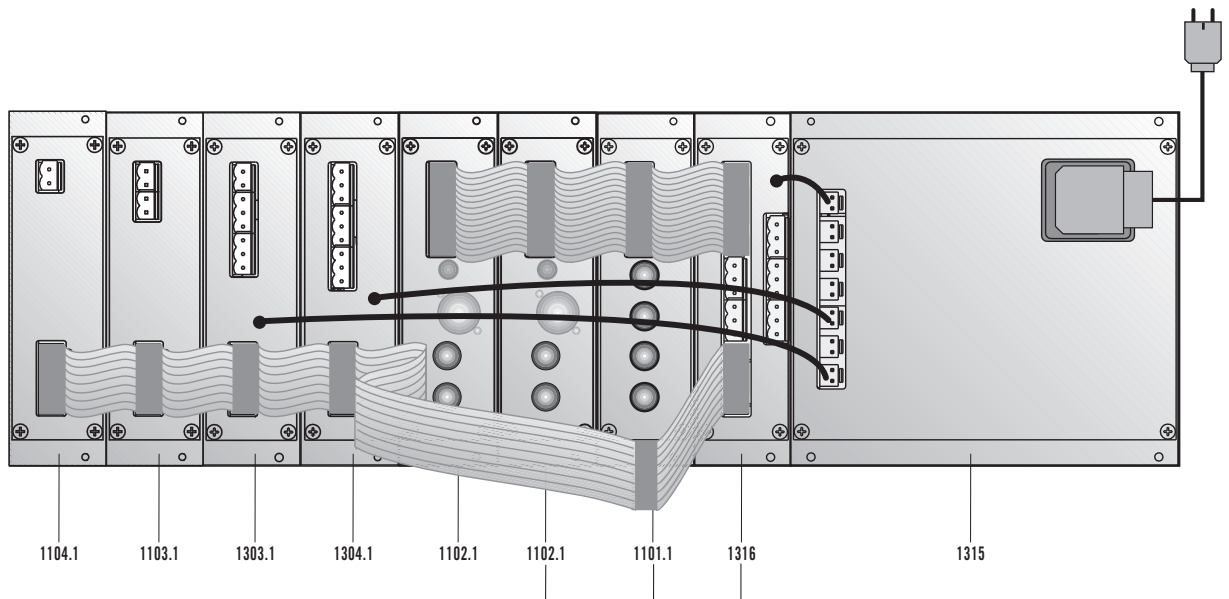
### TECHNICAL DATA

Datos técnicos	Technical data	1315
Alimentación	Power supply	230 V <sub>AC</sub> ; 50/60 Hz
Consumo máximo	Current consumption (@ max. power)	0.93 A
Consumo típico	Current consumption (@ typ. power)	0.36 A
Tensión de salida	Output voltage	7 x 15 V
Corriente máx. por salida	Max power per output	1.1 < 2 A (limitadas por PTC / PTC limited)
Unidades de rack	Rack units	28 UP; 3 UA

**1315**Fuente de alimentación  
Power supply

EJEMPLOS DE VARIOS MÓDULOS EN CASCADA

CASCADE LAYOUT EXAMPLE



- \* **1101.1** - Cuando se conecta como "Un canal" la única entrada activa es la "A".
- 1101.1** - When there's only one audio program in the system, use the "A" input.