

## PM-812/0

## PREAMPLIFICADOR MODULAR

Preamplificador de electrónica modular con capacidad para 12 módulos electrónicos y dos canales de audio internos (de 0 dB y 600 ohm); de prioridad, para avisos, y de programa, para fuentes musicales.

Los módulos electrónicos -de micrófono, de fuente musical, de interfaz telefónica, de mensajes pregrabados...- que se insertan en este chasis envían la señal de audio, ya preamplificada, a uno de los dos canales. La asignación de canal, así como la configuración de algunos parámetros, se realiza externamente mediante microinterruptores. Algunos módulos de gestión de señales de audio no vuelcan la señal a los buses internos y sólo reciben alimentación del chasis (por ejemplo C-711PPA).

El canal de programa es una mezcla de todas las señales que provienen de cartas con esa asignación. Se utiliza para el envío de la música al sistema de amplificación. El canal de prioridad sólo acepta una señal cada vez; si dos o más módulos activan este canal el PM-812 da paso sólo a la señal del módulo insertado en primer lugar (prioridad en cascada). Se utiliza para el envío de señales de avisos al sistema de amplificación.



<b>Alimentación</b>	24 Vcc
<b>Consumo (PM-812/0 + C-810LE + C-810LS)</b>	40 mA
<b>Dimensiones (mm)</b>	482,6 (w) x 89 (h) x 290 (d)
<b>Unidades de rack 19"</b>	2
<b>Peso</b>	4,1 Kg
<b>Acabados</b>	Hierro pintado negro

## PM-812/0

## MODULAR PRE-AMPLIFIER

The PM-812/0 model is a modular circuitry mainframe, with capacity for up to 12 electronic modules and which features 2 internal audio channels: a priority one, for paging, and a program one, for music sources. Both channels are of 0 dB level and 600 Ohms impedance.

The different electronic modules –microphone, music source, telephone interface, pre-recorded messages ...- inserted in the frame, send the already pre-amplified audio signal to one of the 2 channels. The channel assigning as well as some other parameters can be made externally, through micro-switches. It also accepts autonomous signal manager modules which are power supplied from the frame and self manage the audio inputs/outputs and control.

The program channel combines all the signals coming from the cards which have the corresponding assignation. The priority channel accepts only one signal each time; in case this channel is activated by 2 or more modules, then the PM-812/0 only lets out the signal emitted by the module inserted first in the chassis (Cascade priority). It is used for audio signal paging to the amplification system.



<b>Power supply</b>	24 Vdc
<b>Consumption (PM-812/0 + C-810LE + C-810LS)</b>	40 mA
<b>Dimensions (mm)</b>	482,6 (w) x 89 (h) x 290 (d)
<b>Racks units</b>	2
<b>Weight</b>	4,1 Kg
<b>Finishing</b>	Black skinplate