

PREAMPLIFICADOR DE ELECTRÓNICA MODULAR



C-810PAL tarjeta - preamplificador universal

Módulo de preamplificación universal para acoplar al preamplificador de electrónica modular PM. Entrada para señales asimétricas y sensibilidad de entrada programable. Admite transformadores para simetrizar la señal. Controles de volumen, graves y agudos, con botones extraíbles.

Direccionamiento conmutable a las salidas de programa y prioridad del bus del chasis PM. Salida independiente que permite el envío de la señal de audio hacia otro preamplificador o etapa de potencia. Led indicador de activación de prioridad.

Modelos con transformadores incorporados:

C-810PBA: entrada simétrica de nivel AUX.

C-810PBM: entrada simétrica de nivel MIC.

Respuesta frecuencial	Micro: 54 Hz ~ 16 kHz Aux L y Aux H: 43 Hz ~ 20 kHz
Consumo	55 mA
Distorsión armónica total	Inferior a 0,09% de 100 Hz ~ 10 kHz
Nivel de salida (RMS)	0 dBm (775 mV)
Entradas	1 (posterior), DIN-5P
Sensibilidad	Micro: 0,775 mV Aux L: 100 mV Aux H: 500 mV
Espacios en BUS PM	2
Nivel máximo de entrada	Micro: 30 mV Aux L: 3 V Aux H: 6 V
Relación señal/ruido	Micro: 54 dB Aux L y H: 80 dB
Impedancia de entrada	Baja impedancia: 2,2 kohm Alta impedancia: 100 kohm
Impedancia de salida	600 ohm
Salidas	1 independiente (posterior), RJ-45 1 programa para el BUS PM 1 prioridad para el BUS PM
Controles	Volumen, graves, agudos





MODULAR ELECTRONIC PREAMPLIFIER



C-810PAL card - universal preamplifier

Universal preamplifier card to insert into the PM modular preamplifier mainframe. It has an unbalanced audio input with programmable input sensitivity. It admits transformers for balancing the signal and includes bass, treble and volume controls with removable knobs.

Addressing is commutable to the PM mainframe bus program and priority outputs. It includes an independent output which allows to address the audio signal to another preamplifier or power unit. It has a priority control activation front LED indicator

Models with built-in transformers:

C-810PBA: balanced input at AUX level.

C-810PBM: balanced input at MIC level.

Frequency response	Micro: 54 Hz ~ 16 kHz Aux L & Aux H: 43 Hz ~ 20 kHz
Consumption	55 mA
Total Harmonic Distortion	< a 0,09% from 100 Hz to 10 kHz
Output level (RMS)	0 dBm (775 mV)
Inputs	1 (rear), DIN-5P
Sensitivity	Micro: 0,775 mV Aux L: 100 mV Aux H: 500 mV
Bus slots in PM	2
Maximun input level	Micro: 30 mV Aux L: 3 V Aux H: 6 V
Signal/noise ratio	Micro: 54 dB Aux L & H: 80 dB
Input impedance	Low impedance: 2,2 kohm High impedance: 100 kohm
Output impedance	600 ohm
Outputs	1 independent (rear), RJ-45 1 program for PM bus 1 priority for PM bus
Controls	Volume, bass, treble

