

► PRODUCTOS Procesadores de Audio de 3 bandas con Codificador Estéreo

Modelo MKIII con Codificador Estéreo



(((CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Sencilla instalación y operación.
- Compresor limitador de tres bandas por canal.
- Codificador estéreo incluido.
- Permite obtener un sonido brillante de alta definición, especialmente con audio digital.
- Sistema H.D.M. – High Density Modulation –
- Aumenta la densidad de audio manteniendo la calidad del mismo.
- Indicadores de nivel de compresión por cada canal.
- Mantiene el nivel de modulación constante.
- Evita sobremodulación.
- Generador de efecto AURAL.
- Simetrizador de picos.
- Filtro subsónico.
- AGC gatillado.
- Expansor de ataque.
- Limitador de picos y preénfasis instantáneo.
- Limitador de preénfasis 75µs /50µs.
- Tiempos de ataque y recuperación Variables según programa.
- Gabinete normalizado de 19".

► PRODUCTOS Procesadores de Audio de 3 bandas con Codificador Estéreo

Modelo MKIII con Codificador Estéreo

(((ESPECIFICACIONES TECNICAS:

PARAMETROS	VALOR
Impedancia de entrada	10k Ohms / 600 Ohms balanceado
Nivel de audio de entrada	Desde 500mV. (ajustable)
Conector	XLR hembra
Conector	BNC
Nivel de ruido	≤ -60 dB del nivel de salida modulando al 100% con tono de 400 Hz
Separación de canales	≤-40dB entre 40Hz y 15kHz
Diafonía	En subcanal estereofónico: -40 dB respecto del canal principal. En canal principal: -40 dB respecto del subcanal estereofónico
Estabilidad de frecuencia de las subportadoras	Subportadora piloto: ± 1 Hz. Subportadora estereofónica: ± 2 Hz.
Diferencia de fase entre subportadoras	± 2° entre las fases de las subportadoras piloto y estereofónica.
Supresión de subportadora estereofónica	nivel de la subportadora estereofónica de 38 kHz: ≤ -50 dB para el 100% de modulación. nivel de armónicas de subportadora. estéreo de 38 kHz : ≤ -60 dB para el 100% de modulación.
Filtrado de 19 kHz	≤ -45 dB para los canales D e I.
Alimentación	220Vac ± 5% , 50/60Hz
Consumo	5VA
Dimensiones	Ancho: 483mm (rack normalizado 19") Profundidad: 310mm Alto: 45mm