

# MGC-5010

Multigated  
compressor



El MGC-5010 de **DBA SYSTEMS** es un multicompresor de audio para TV por cable de que permite mantener en forma automática el nivel de audio constante de todas las señales que el canal emite a través del cable.

## PRINCIPALES CARACTERISTICAS

- ✓ 10 canales mono
- ✓ AGC gatillado
- ✓ Indicador de reducción de ganancia
- ✓ Indicador de gatillado activo
- ✓ Tamaño compacto: 2 U de rack

## CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Impedancia de entrada	>10 kohm bal. Opcinal 600 $\Omega$ con transformador
Impedancia de salida	<100 ohm bal. Opcinal 600 $\Omega$ con transformador
Niveles de entrada típico	para salida 0 dB: típ. : 0 dBm mín.: -20 dBm máx.: +15 dBm
Nivel de salida	típ.: 0 dBm máx.: + 3 dBm con compresor
Nivel de ruido	Mejor que -70 db @ 0 dBu
Respuesta en frecuencia	20 Hz a 20KHz $\pm$ 0.1 dB
Diafonía	Por debajo del ruido
Distorsión armónica total	Máx. 0.05 %
Distorsión por intermodulación	Máx. 0.05%
<b>AGC</b> Rango de compresión	30 dB
Relación de compresión	10 : 1
Tiempo de ataque	30 msec
Tiempo de recuperación no gatillado	3 seg
Tiempo de recuperación gatillado	30 seg
GATE nivel de activación	25 dB por debajo del umbral
<b>Indicadores</b>	
de gatillado activo	Si
de reducción de ganancia	25 dB en 4 pasos
Conectores	Jack 1/4" estéreo
Dimensiones	alto: 2 UR (unidades de rack) x 19" x 300 mm
Alimentación	220 V 50 hz + 10%/-20%

*DBA Systems se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de este folleto*

MGC-5010