



INVELCO, S.A.

INVESTIGACIONES ELECTRONICAS Y COMUNICACIONES

invelco@invelco.com



www.invelco.com

MATRIZ DE CONMUTACIÓN DE AUDIO-I/O MODELO MT-212-A



- Conmutación de audio y PTT en grupos de 8 entradas / 8 salidas.
- Memorización de conexiones en 4 bancos de memoria independientes.
- Múltiples posibilidades de conmutación.
- Alimentación 115/220VAC 40-60Hz.
- Control remoto vía RS-232-C.
- Entrada / Salida impedancia de 600Ω.
- Construcción modular y fácil mantenimiento.



La Matriz de Conmutación de Audio-I/O modelo MT-212-A, permite conmutar, en grupos de 8 * 8 entradas/salidas, siendo controlado totalmente por un RS-232-C. La conmutación está realizada por circuitos de estado solido. Tiene la capacidad de memorización de conexiones de audio en 4 bancos de memoria independientes.

Matriz
conmutación
de audio-I/O

Control vía
RS-232-C

MATRIZ DE CONMUTACIÓN DE AUDIO-I/O MOD. MT-212-A

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES GENERALES

Entradas de audio	16 máximo.
Salidas de audio	16 máximo.
Impedancia Entradas/Salidas	600Ω.
Tipo de Entradas/Salidas	Transformador balanceado / sin balancear.
Nivel máximo de señal	+6dBm, 4V.p.p.
Respuesta de frecuencia	100-20KHz.
Rechazo entre frecuencias	80dB.
Tiempo de conmutación	4ms. a 19.200 bps. / 0.7 msg. a 115.200 bps.
Entradas I/O	16 máximo.
Salidas I/O	16 máximo.
Tipo de entrada I/O	Contacto cerrado a GND (0 lógico).
Configuración de entrada I/O	Limitada internamente (5Vcc/5mA).
Tipo de salida I/O	Contacto seco.
Potencia de conmutación	600W; 62.5VA.
Tensión de conmutación	220V máximo.
Corriente conmutada	2A máximo.
Tiempo de conmutación	4 msg. A 19.200 bps. / 0.7 msg. A 115.200 bps.
Control remoto	RS-232-C.

ALIMENTACIÓN

Alimentación	110/220Vac. 40-60Hz.
Consumo	40 Watts.

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

Rango de temperatura de trabajo	De -20°C. a +60°C.
Humedad	95%.

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Ancho	Rack 19".
Alto	1U.
Fondo	340mm.
Peso	3Kg.