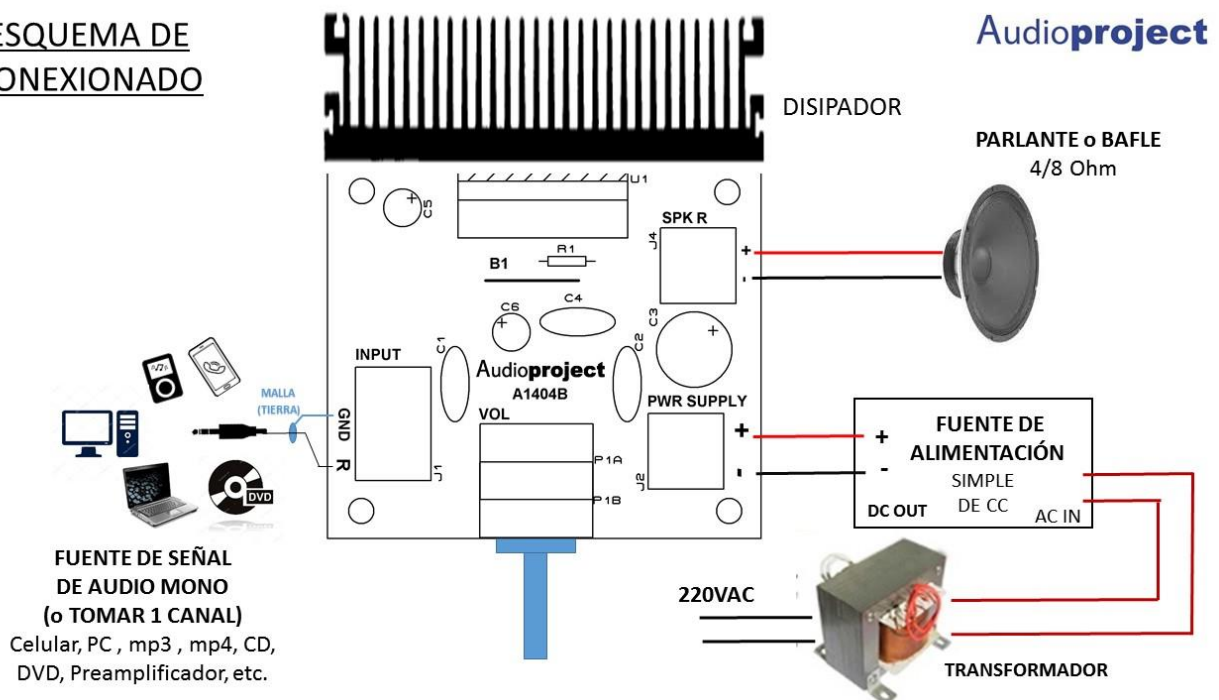


MODULO AMPLIFICADOR MONO 38 WATTS c/control de Volumen

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Potencia de salida RMS (18Vcc, 4 Ohms, THD 10%) = 38 WATTS
- Potencia de salida RMS (22Vcc, 8 Ohms, THD 10%) = 34 WATTS
- Potencia de salida RMS (15Vcc, 4 Ohms, THD 10%) = 28 WATTS
- Potencia de salida RMS (12Vcc, 4 Ohms, THD 10%) = 20 WATTS
- Impedancia de entrada = 15 KOhms
- Distorsión armónica típica (4W , 1 KHz) = 0,02%
- Tipo de salida = DMOS integrada con TDA7379 ó STA540
- Protecciones: cortocircuito en la salida y sobrettemperatura

ESQUEMA DE CONEXIONADO



INDICACIONES :

1- TENSIONES DE ALIMENTACIÓN : Mínima 8 Vcc / **Típica 18 Vcc** / Máxima 22Vcc

2- IMPEDANCIA DEL PARLANTE: Mínima **4 Ohms** / Máxima **8 Ohms**

(Se debe tener presente que la Potencia de Salida es proporcional a la Tensión de Alimentación e inversamente proporcional a la impedancia de los parlantes).

3- CONSUMO : Consumo total aproximado (18V , 4 Ohms) = 2,5 A
(22V , 8 Ohms) = 2,0 A

4- DISIPADOR : Se debe utilizar un disipador de $R_{th} = 4,0 \text{ } ^\circ\text{C/W}$ o inferior. Colocar una fina capa de grasa siliconada para mejorar la conducción térmica.

Audioproject

A1404M-38-V

**MODULO AMPLIFICADOR
MONO DE 38 WATTS
c/control de Volumen**

Audioproject

WEB

www.audioproject.com.ar

E-SHOP

www.audio-project.com.ar

e-mail VENTAS

ventas@audioproject.com.ar

e-mail SOPORTE TÉCNICO

soporte@audioproject.com.ar

GARANTÍA

Audioproject garantiza este producto por el término de **6 MESES** contados a partir de la fecha de compra.

La garantía cubre exclusivamente defectos de fabricación, no incluyendo semiconductores ni circuitos integrados, ni daños provocados por conexión incorrecta, cortocircuitos o sobrecargas.

La garantía expirará automáticamente si el producto presentara señales de maltratos, componentes quemados o sobrecalentados o indicios de haber sido sometido a intentos de reparación o modificaciones, salvo autorización expresa por escrito de **Audioproject**.

Para la aplicación de la GARANTÍA, el cliente deberá dirigirse exclusivamente por escrito vía e-mail a la dirección: soporte@audioproject.com.ar. El equipo técnico de **Audioproject** le brindará un breve soporte por esta vía, para descartar que la causa del problema pueda deberse a un error de conexionado o de utilización. A tal efecto se le solicitará una breve descripción del problema y eventualmente fotos donde pueda observarse el conexionado.

Si el inconveniente no se resolviera por esta vía, se le indicará la forma de hacernos llegar el producto para su revisión reservándose **Audioproject** el derecho de optar por repararlo o reemplazarlo por uno nuevo. El plazo de la reparación podrá extenderse hasta 15 días como máximo.