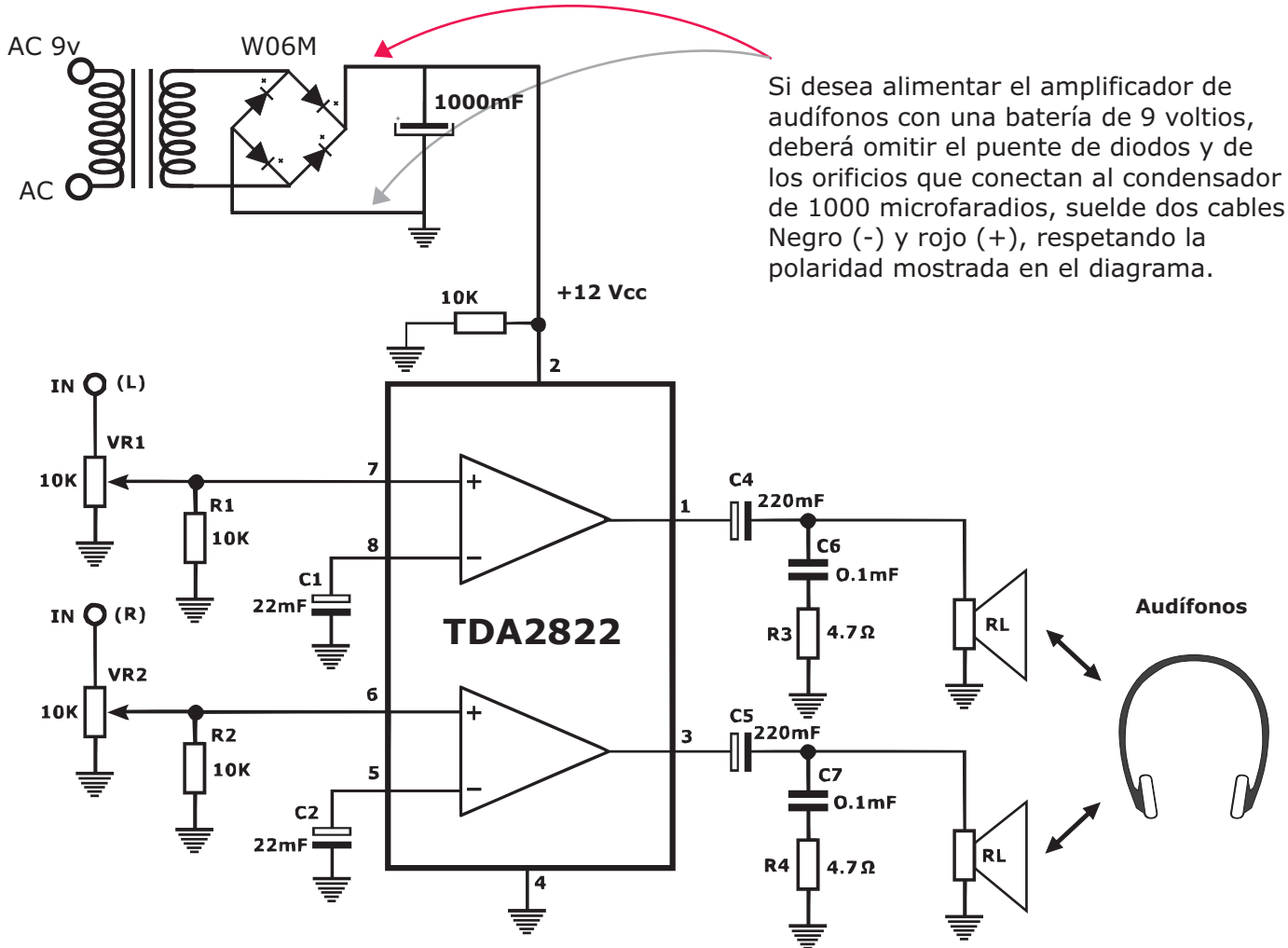
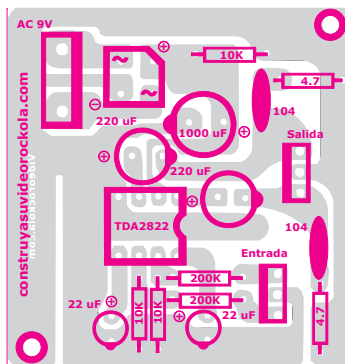


Amplificador de audífonos

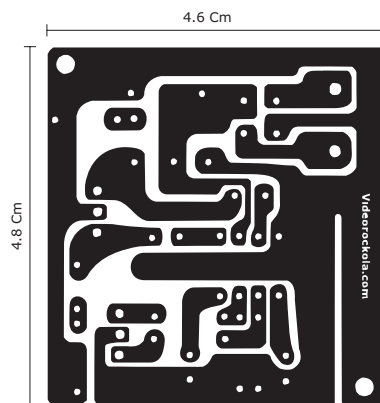
Diagrama esquemático



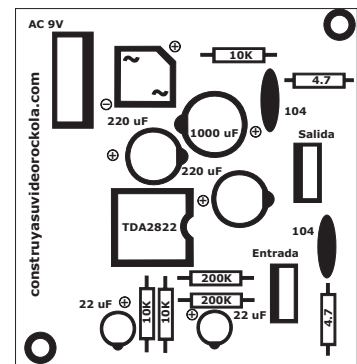
Si desea alimentar el amplificador de audífonos con una batería de 9 voltios, deberá omitir el puente de diodos y de los orificios que conectan al condensador de 1000 microfaradios, suelde dos cables Negro (-) y rojo (+), respetando la polaridad mostrada en el diagrama.



Posición de los componentes



PCB



Mascara de componentes

Amplificador de audífonos

Lista de materiales

Integrados

1 TDA2822

Resistencias

3 R 10K

2 R 200K

2 R 4.7 Ohmios

Condensadores

2 C 220 uF / 16v

2 C 22 uF / 16v

1 C 1000 uF / 16v

2 C 100 nF (104) cerámico

Varios

1 Puente de diodos 1W

2 conectores de 3 pines pequeños

1 conector de 3 pines grande

1 transformador de 9v 300 mA.