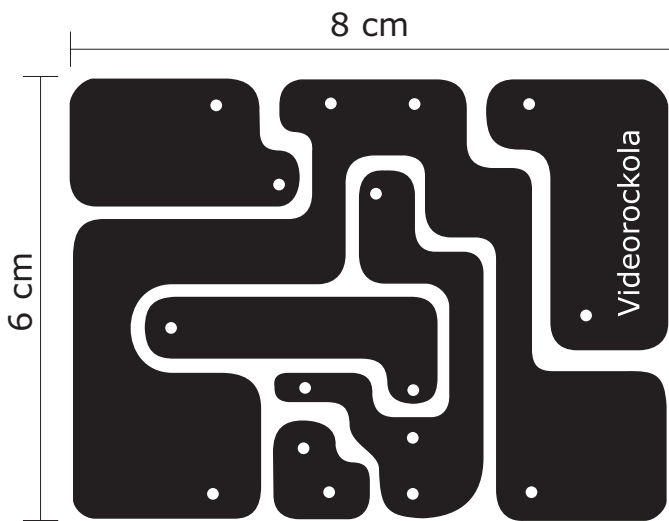
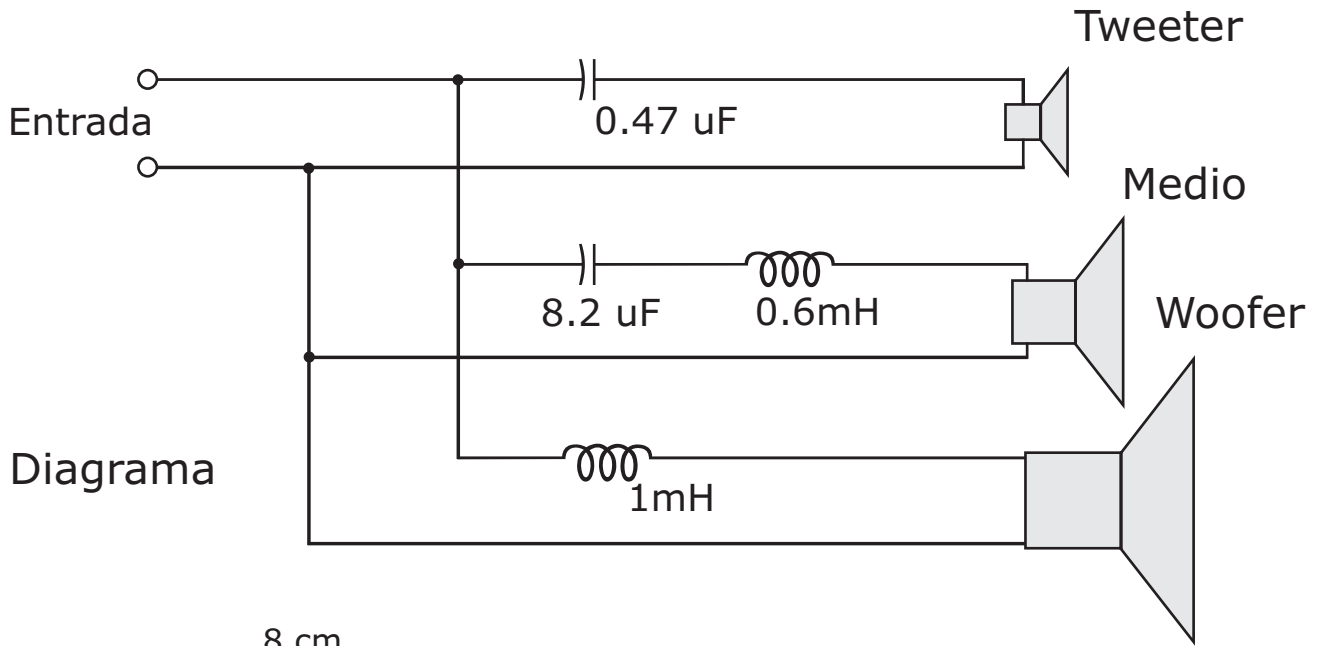
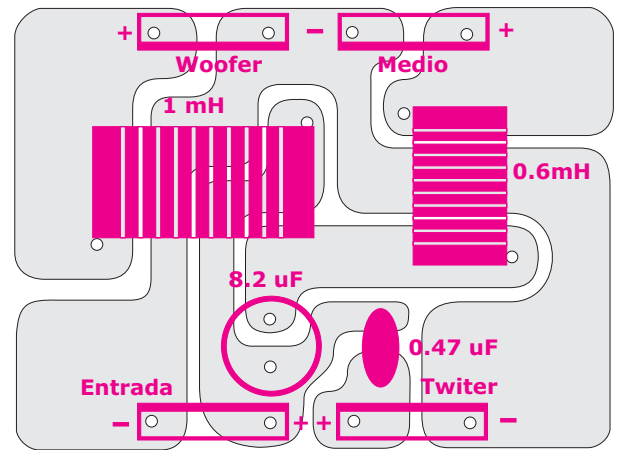


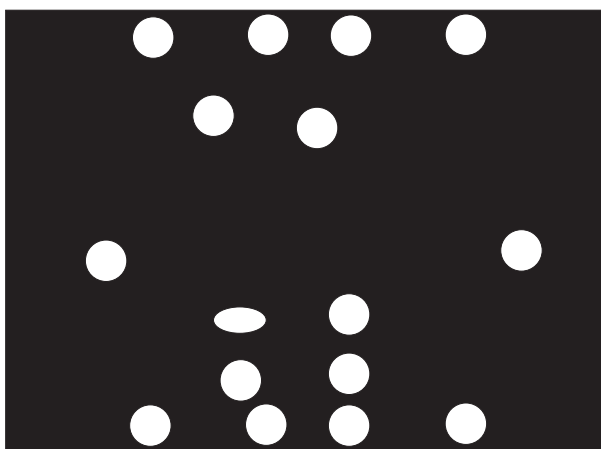
crossover de tres vias



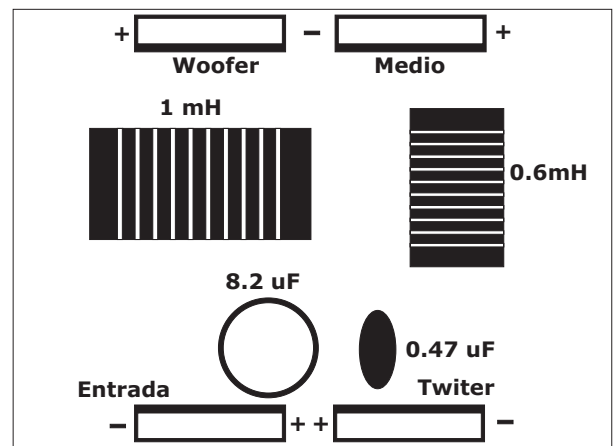
Circuito impreso



Posición de los componentes



Máscara antisolder



Máscara de componentes

Materiales

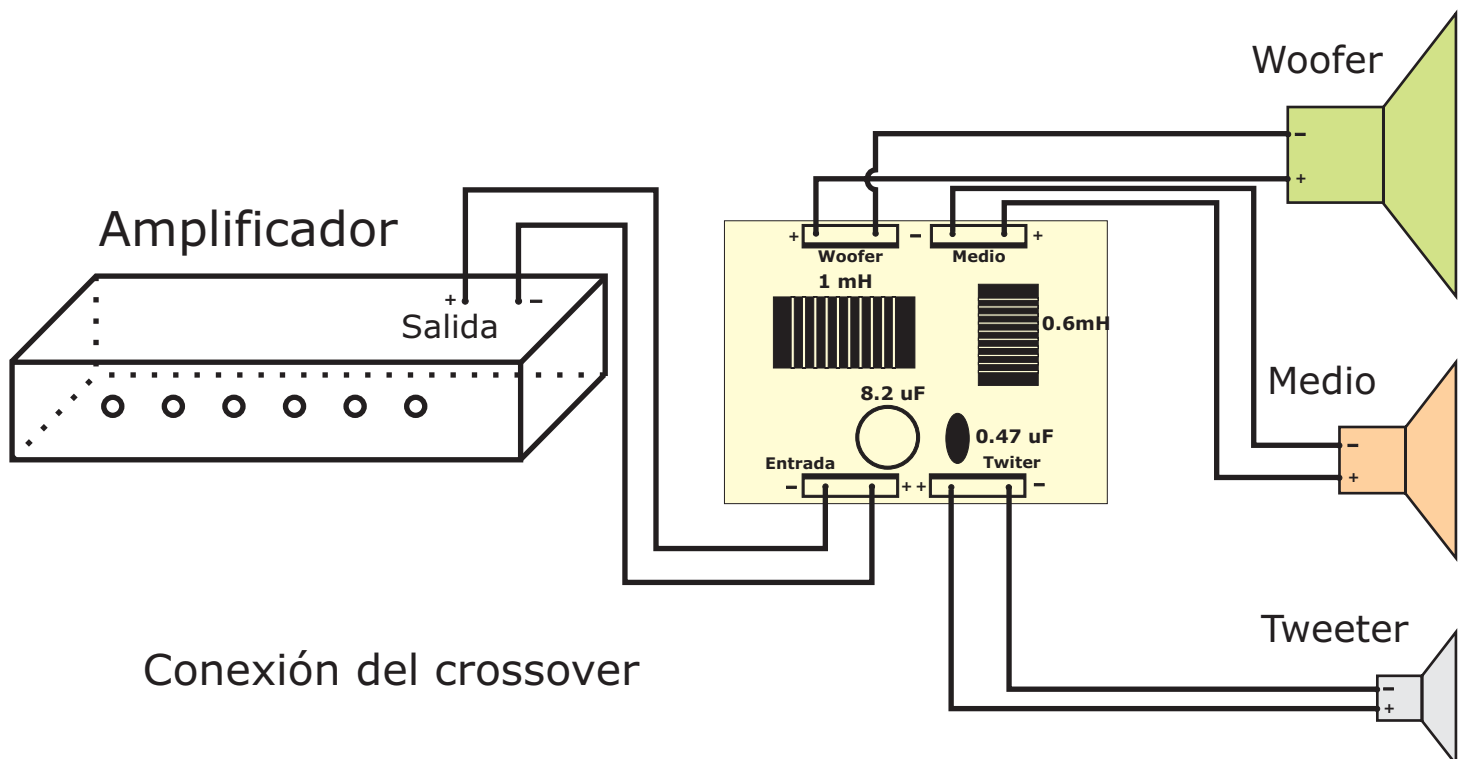
- 1 Núcleo de hierro de 7 mm x 7mm x 4.5 cm
- 1 Núcleo de hierro de 5 mm x 5mm x 3.5 cm
- 5 metros de alambre de cobre calibre 20 o 19 AWG.
- 3 metros de alambre de cobre calibre 22 o 21 AWG
- 1 condensador de 8.2 uF o 10 uF / 100v No polar
- 1 Condensador de 0.47 uF / 200v poliéster
- 8 conectores de cobre

Procedimiento:

Los núcleos se pueden hacer a partir de las láminas en forma de (I) de un transformador reciclado. Se juntan tantas como sean necesarias para dar el área especificada en la lista.

Enrolle los 5 metros de alambre en el núcleo de 5mm x 5mm hasta que queden sólo las puntas para soldar en el circuito impreso. Haga lo mismo con los 3 metros del otro alambre sobre el núcleo de 5mm x 5mm.

Suelde todos los componentes en el impreso y listo.



Conexión del crossover

Circuito impreso en modo espejo para impresión con el método de planchado

