

Instrucciones de montaje del THEREMINGO

RESISTENCIAS



- 1 · 1K [marrón, negro, rojo, oro] R11
- 2 · 270K [rojo, violeta, amarillo, oro] R1 · R6
- 3 · 27K [rojo, violeta, naranja, oro] R2 · R4 · R5
- 4 · 22K [rojo, rojo, negro, marrón, marrón] R3 · R7 · R8 · R10

DIODOS

Hacer coincidir la línea negra con la del dibujo D1 · D2



ZÓCALOS

Soldar los zócalos haciendo coincidir la muesca con el dibujo.

Poner los integrados teniendo en cuenta la polaridad IC1 · IC2



MINIJACK



OUT

CONDENSADORES CERÁMICOS

- 1 · 100n [104] C3
- 3 · 100p [101] C1 · C2 · C10
- 1 · 10n [103] C4



CONDENSADORES ELECTROLÍTICOS

Soldar la pata mas larga en el simbolo +

- 4 · 10u C5 · C7 · C8 · C9



REGULADOR

Hacer coincidir la parte plana con el dibujo.

78L05 IC3



CONECTOR BANANA HEMBRA

Quitar las piezas de plástico, tuerca y arandela

Prestañar la parte mas estrecha con ayuda de un soporte (pinza) * Cuidado tiene que alcanzar mucha temperatura!!!!

Soldar al centro de la placa totalmente vertical. Dejar enfriar y colocar su tuerca, arandela y primera pieza de plástico.



LED

Soldar la pata larga en el simbolo + LED



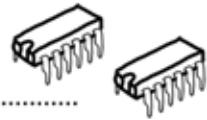
TRIMMER

102 R9



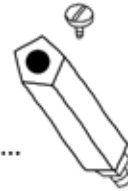
INTEGRADOS

Poner los dos integrados en los zócalos coincidiendo la muesca con la del zócalo



FRONTAL

Atornillar el separador en la placa.....



SWITCH

Colocar sin SOLDAR !!! en los pines con pistas S1



POTENCIOMETROS

Colocar sin SOLDAR !!!!

10K [B103] VOLUME



[el potenciómetro del volumen también puede ser del valor de 50K]

10K [B103] TUNE



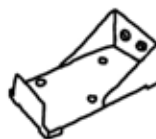
QUITAR EL PLÁSTICO PROTECTOR DEL METRAQUILATO

COLOCAR EL FRONTAL SOBRE LA PLACA ATORNILLANDO EL SEPARADOR Y LAS TUERCAS DEL SWITCH Y POTENCIOMETROS. SOLDAR FINALMENTE Y COLOCAR LA SEGUNDA PIEZA DEL CONECTOR BANANA HEMBRA.



PORTAPILAS

Soldar y atornillar



PATAS

Despegar las cuatro patas de goma y colocarlas en las esquinas de la placa



ANTENA

Meter la banana macho con la varilla en el conector hembra y poner la punta de plástico roja en el extremo de la varilla



FamiliarFest@gmail.com