KIT TABLERO DE PRÁCTICA DE SOLDADURA Y DETECTOR DE METALES

OKY1309

OKYSTAR

AG Electrónica

KIT TABLERO DE PRÁCTICA DE SOLDADURA Y DETECTOR DE METALES

OKY1309

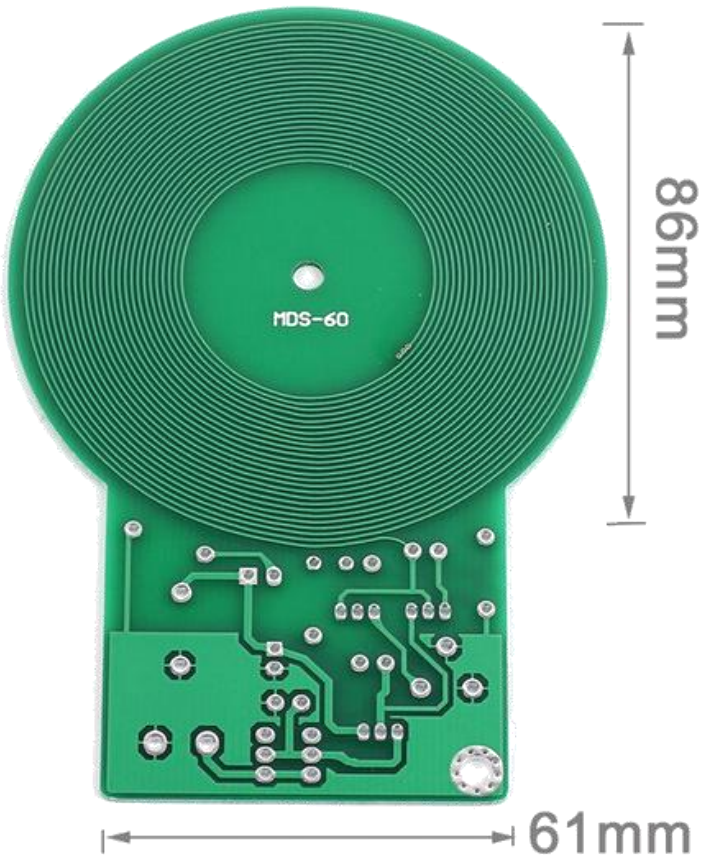
DESCRIPCIÓN

Este es un kit de tablero de práctica de soldadura y detector de metales.

ESPECIFICACIONES

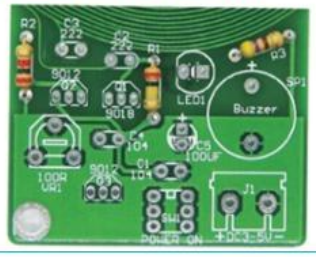
Voltaje de funcionamiento	3-5V
Corriente en reposo	≤5mA
Corriente de trabajo	≤40mA
Profundidad de detección	≤60mm
Modo de detección y alarma	Sonido/uz
Dificultad de soldar	Fácil
Dimensiones	86*61mm

DIMENSIONES



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

1.Instalación RES:
R1=200KR, R2=2K, R3=470R



2. Instalé CAP:C1,C4=104Pf .C2,C3=222Pf Co=100Uf. Tenga en cuenta que el pin positivo de capacitor electrolítico no se puede invertir.

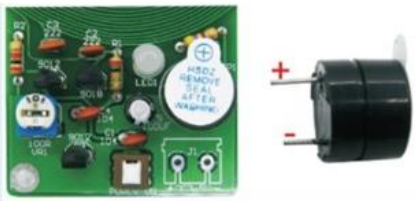
3. Instalé los Transistores:
Q1=S9018, T2.T3 S9012

4. Instalé ADJ-RES
VR1=100R.

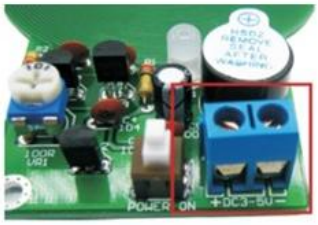
5. Instalé el Led: preste atención a la dirección del LED. El pie lardo es el polo positivo.

6. Instalé el interruptor de encendido: preste atención a la dirección de intalación del interruptor.

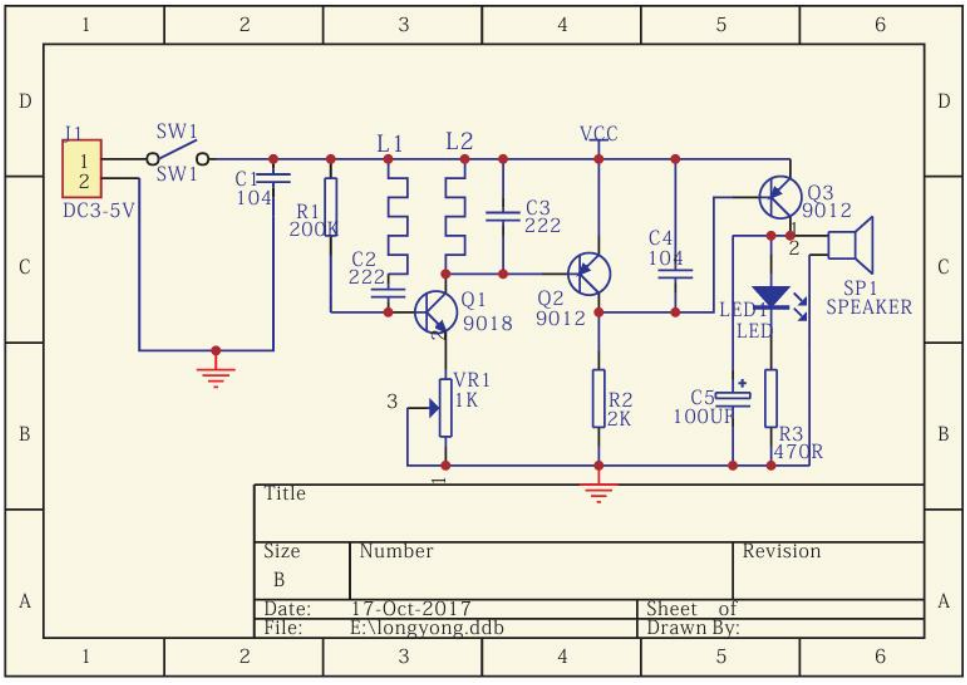
7. Instalé el timbre:
Preste atención a la direccion de instalación.



8. Instalé las terminales de la batería



9. Cableado de la batería: conecte el cable rojo y negro de la batería, terminal roja positiva y negra negativa.



CONTENIDO

Resistencia 470 Ω	1	R3
Resistencia 2K Ω	1	R2
Resistencia 200K Ω	1	R1
Potenciometro 100 Ω	1	VR1
Capacitor cerámico 22nF	2	C2,C3
Capacitor cerámico 0.1uF	2	C1,C4
Capacitor electrolítico 100uF	1	C5
LED rojo 5mm	1	LED1
Transistor S9012	2	Q2,Q3
Transistor S9018	1	Q1
Interruptor 6P 6*5	1	SW1
MDS-60	1	----
Buzzer 9*12	1	SP1
Conector KF301-2	1	J1

REALIZÓ: GAC

REVISÓ: GAC