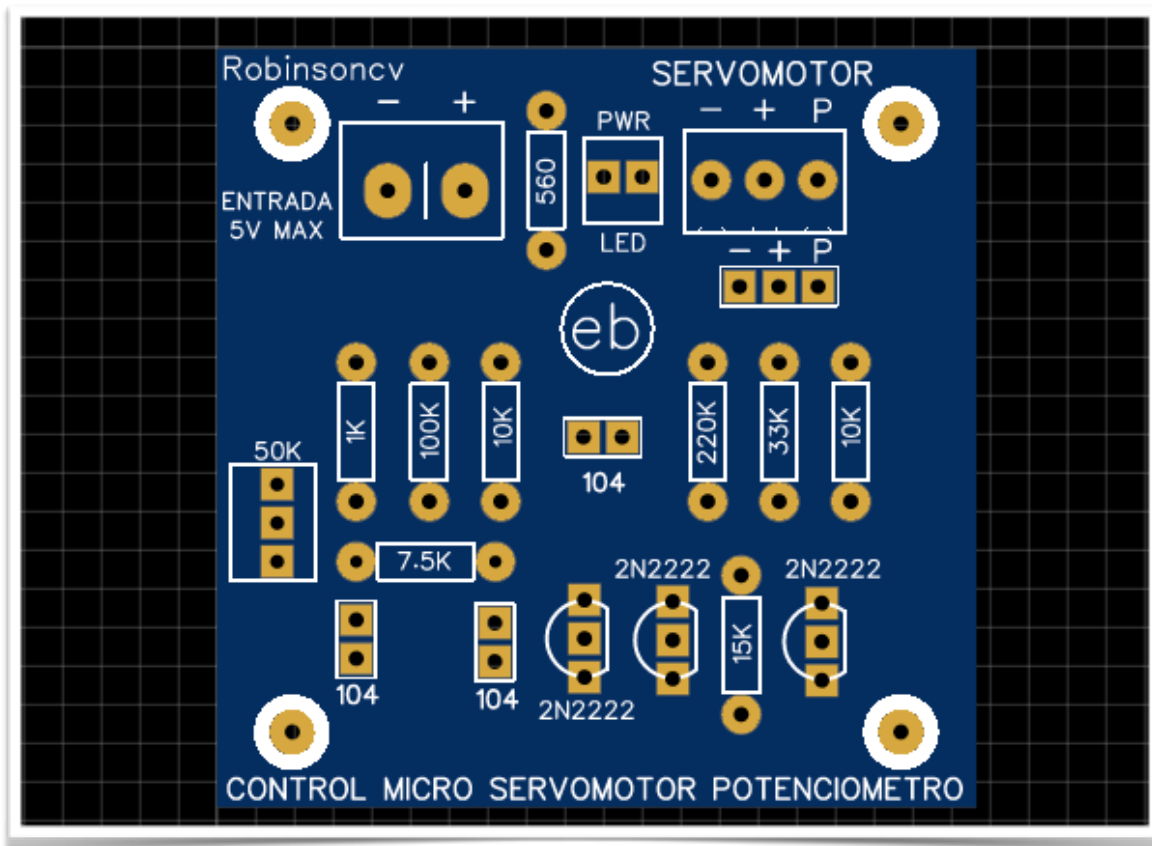




Control de Micro Servomotor con Potenciómetro

www.electronicabasicachile.com

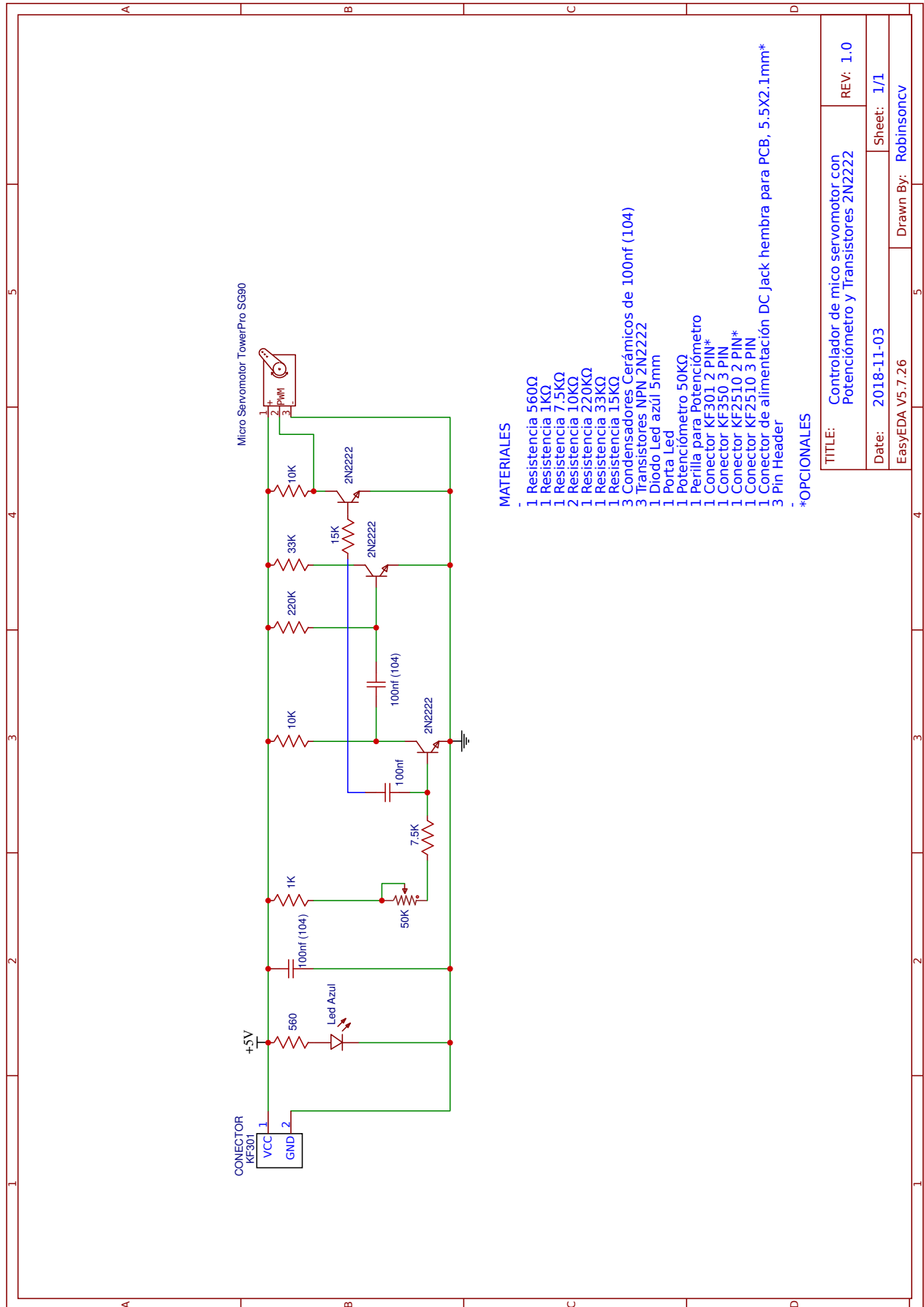


NOTA:

Electrónica Básica, es el lugar donde publico el trabajo que realizo en casa en mi tiempo libre. No es un material de ingeniería profesional, pero los planos y archivos Gerber están disponibles para descarga gratuita.

Cualquier sugerencia para mejorar los circuitos y proyectos, puedes hacerla en los siguientes enlaces de mis redes:

- [YouTube electrónica básica](#)
- [facebook electronica basica](#)
- [twitter electrónica básica](#)
- [Instagram electrónica básica](#)
- [VK electrónica básica](#)



MATERIALES

- 1 Resistencia 560Ω
- 1 Resistencia 1KΩ
- 1 Resistencia 7.5KΩ
- 1 Resistencia 10KΩ
- 2 Resistencia 220KΩ
- 1 Resistencia 33KΩ
- 1 Resistencia 15KΩ
- 3 Condensadores Cerámicos de 100nf (104)
- 3 Transistores NPN 2N2222
- 1 Diodo Led azul 5mm
- 1 Porta Led
- 1 Potenciómetro 50KΩ
- 1 Perilla para Potenciómetro
- 1 Conector KF301 2 PIN*
- 1 Conector KF350 3 PIN
- 1 Conector KF2510 2 PIN*
- 1 Conector KF2510 3 PIN
- 1 Conector de alimentación DC Jack hembra para PCB, 5.5X2.1mm*
- 3 Pin Header

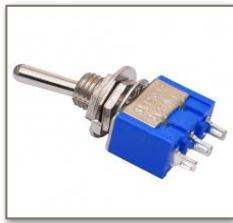
*OPCIONALES

TITLE: Controlador de micro servomotor con Potenciómetro y Transistores 2N2222		REV: 1.0
Date: 2018-11-03	Sheet: 1/1	
EasyEDA V5.7.26		Drawn By: Robinsoncv

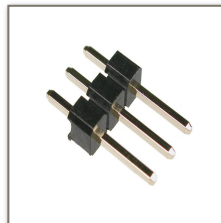
Guía de componentes opcionales



Conector Jack DC para PCB



Interruptor MTS



Pin Header Male



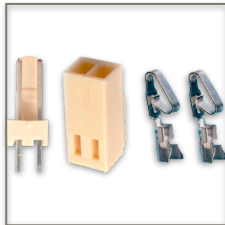
Conector KF350



Conector KF301



Bases para PCB M3



Conectores KF2510



Servo motor Tower Pro SG90