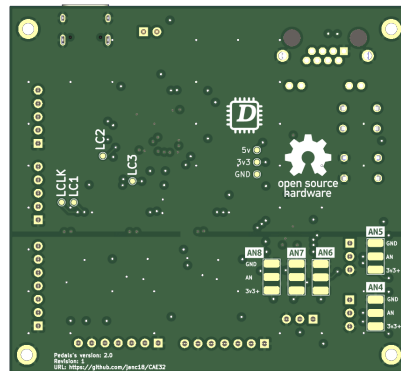
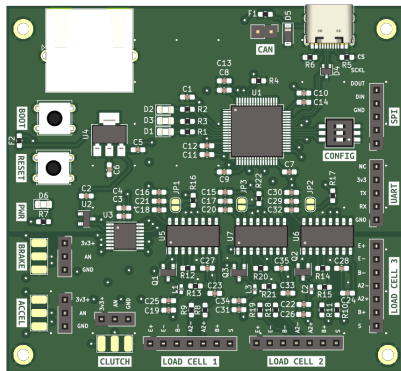


Manual Técnico

CAE32 PEDALES PCB

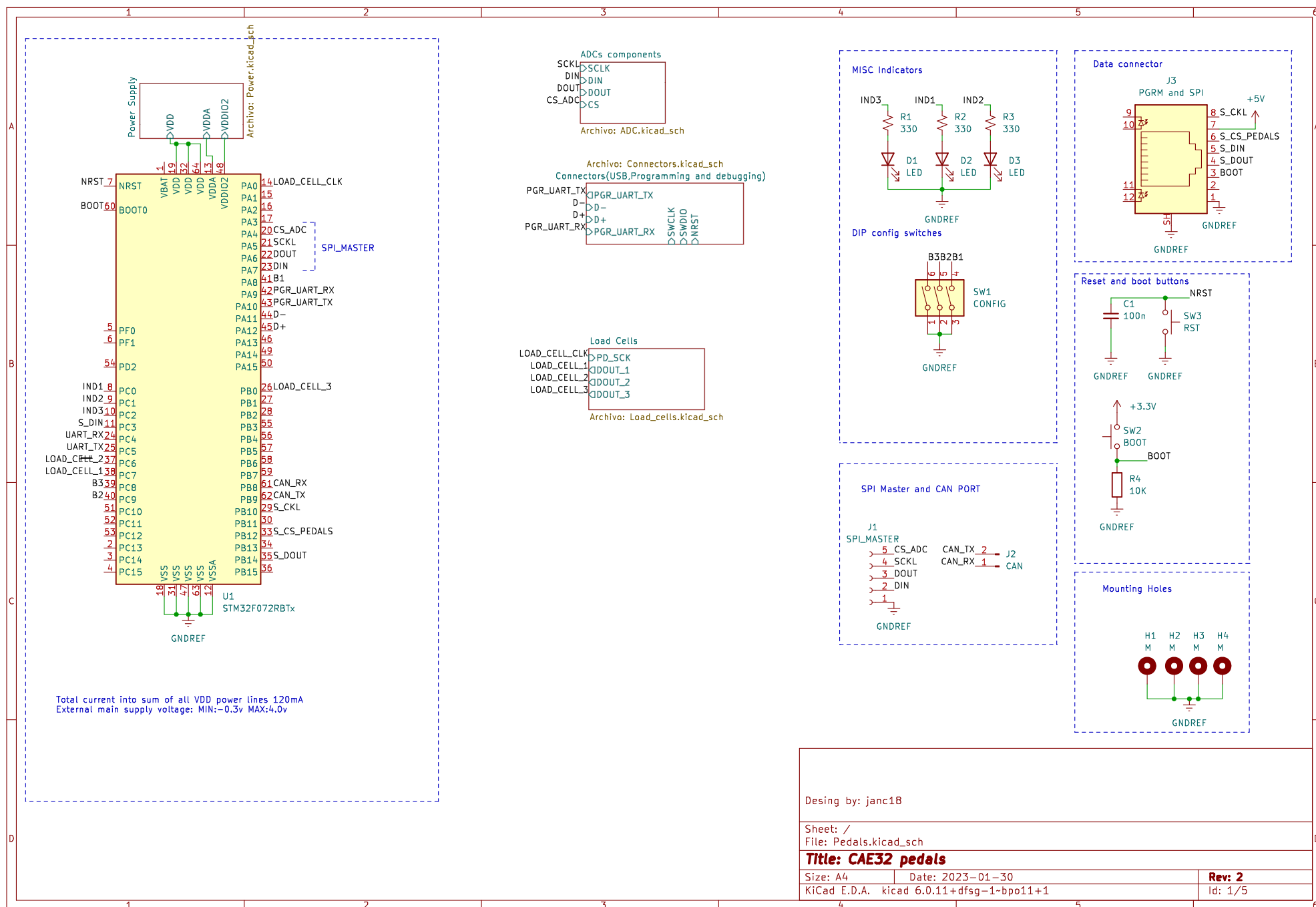


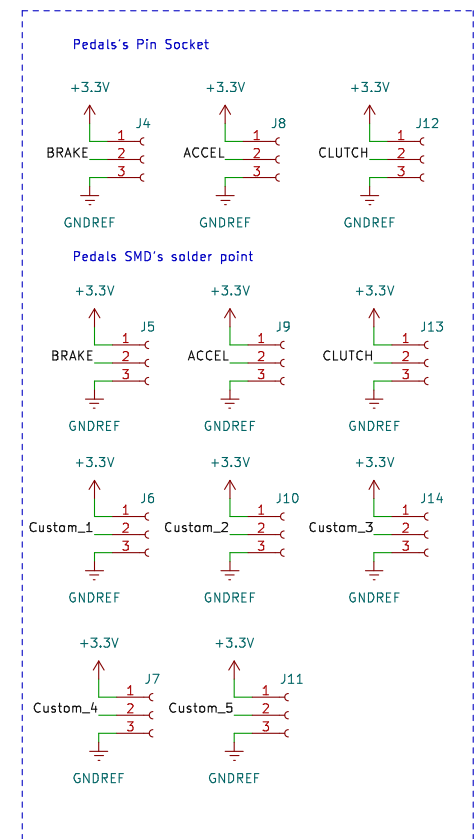
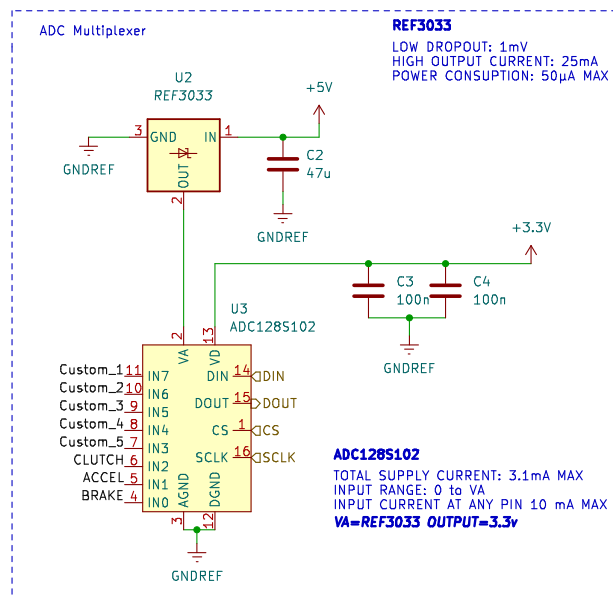
Versión: 2.0

Revisión: 1

Autor:
OpenHF

28 de junio de 2023





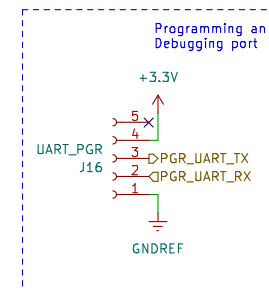
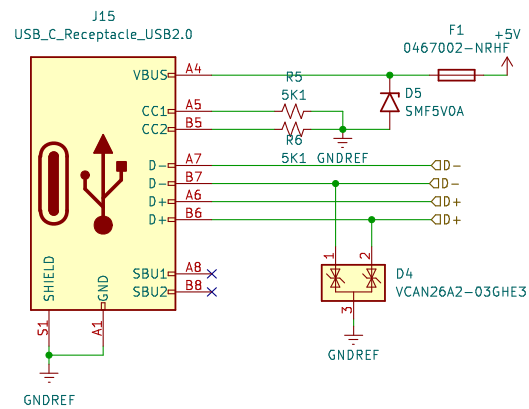
Desing by: janc1B

Sheet: /ADCs components/
File: ADC.kicad_sch

Title: CAE32 pedals

Size: A4 Date:
KiCad E.D.A. kicad 6.0.11+dfsg-1~bpo11+1

Rev: 2
Id: 2/5



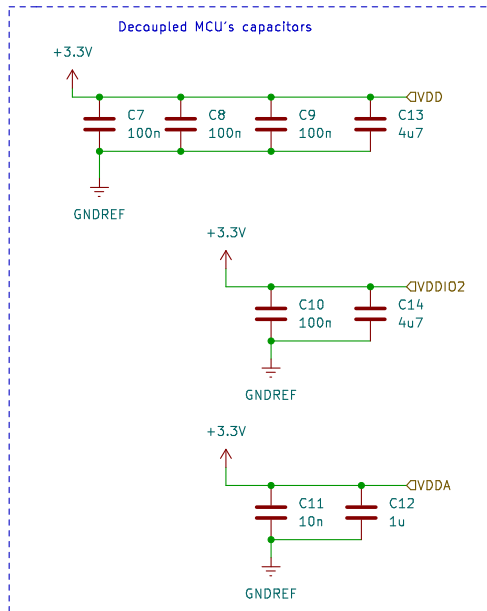
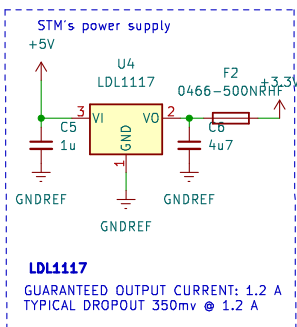
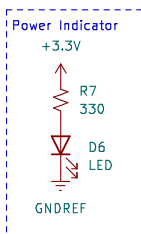
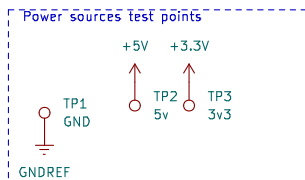
Desing by: janc1B

Sheet: /Connectors(USB,Programming and debugging)/
File: Connectors.kicad_sch

Title: CAE32 pedals

Size: A4 Date: kicad 6.0.11+dfsg-1~bpo11+1

Rev: 2
Id: 3/5



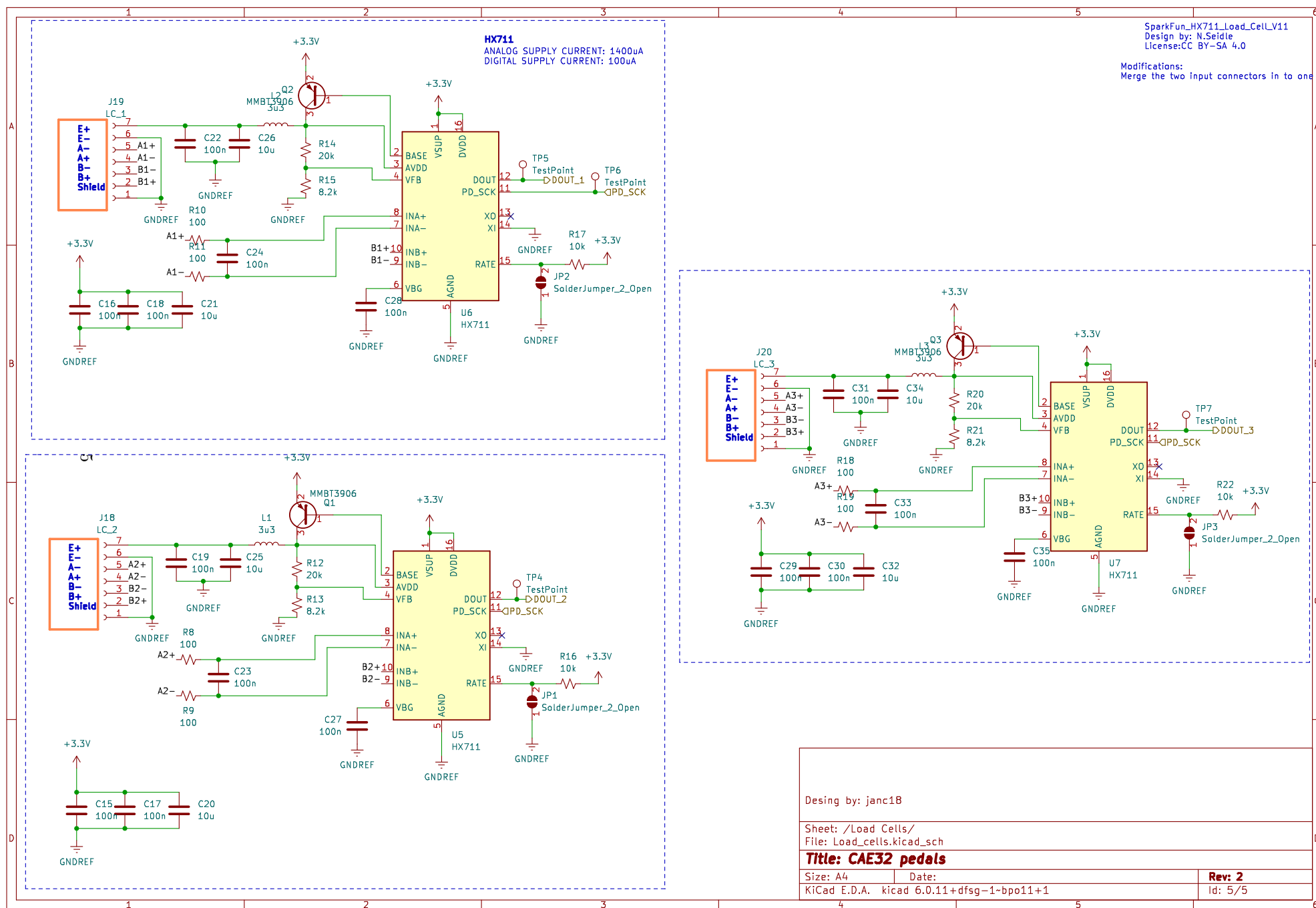
Desing by: janc1B

Sheet: /Power Supply/
File: Power.kicad_sch

Title: CAE32 pedals

Size: A4 Date:
KiCad E.D.A. kicad 6.0.11+dfsg-1~bpo11+1

Rev: 2
Id: 4/5



0.1. ¿Qué es CAE32 Pedales?

cae32 Pedales es una plataforma desarrollo de código y hardware abierto, que tiene como propósito tener un equipo barato con buenas prestaciones (soporte HID, buena resolución (14-24 bits)) y con constantes actualizaciones impulsadas por la comunidad

0.2. Componentes principales

0.3. USB-c

0.4. Características de la PCB

0.5. Como actualizar el firmware

0.6. Precauciones