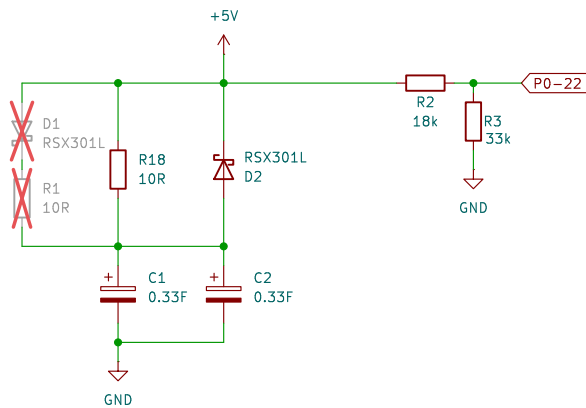
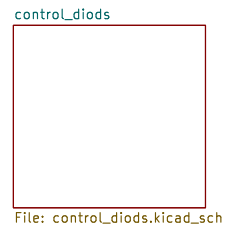
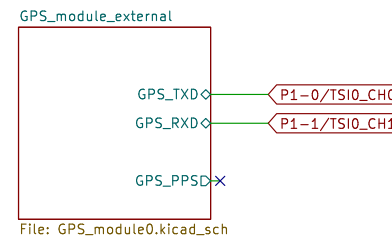
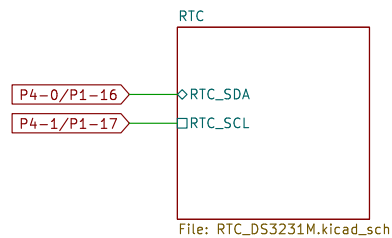


## Zálohované napájení s detekcí výpadku napájecího napětí



PinHeaders

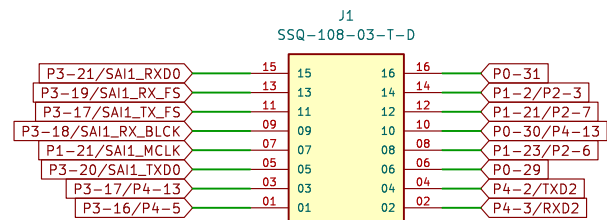
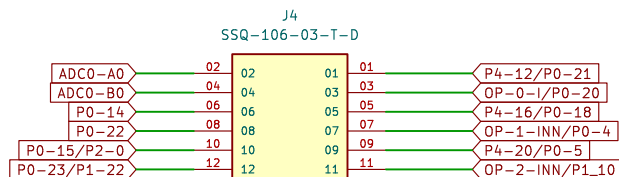
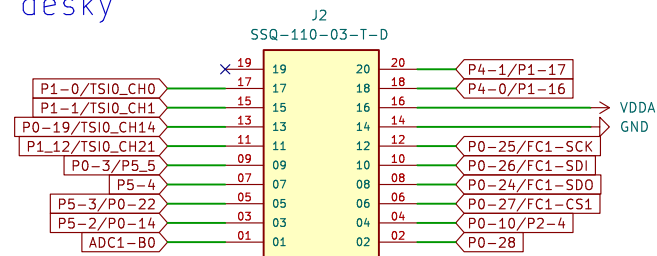
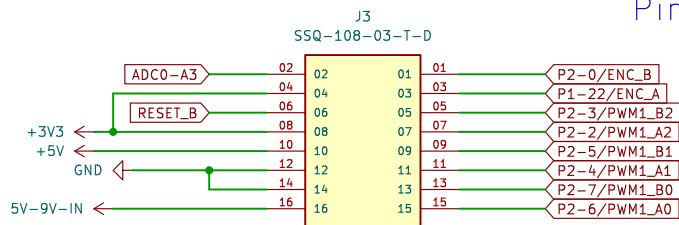
File: PinHeaders.kicad\_sch



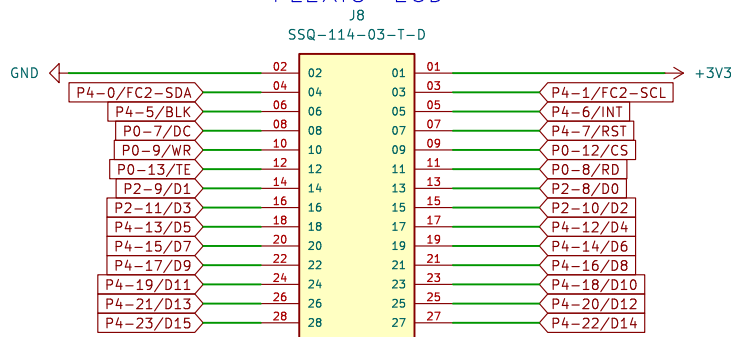
- H1 MountingHole
- H2 MountingHole
- H3 MountingHole
- H4 MountingHole

Digital Data Logger with Information Loss Prevention in Case of Power Failure		
Bakalářská práce: Digitální záznamová jednotka s prevencí ztráty dat při výpadku napájení		
Tomáš Dolák		
Sheet: /		
File: extension_shield.kicad_sch		
Title: Data Logger Expansion Shield		
Size: A4	Date: 2025-02-26	Rev: 1.2
KiCad E.D.A. 8.0.4	Id: 1/5	

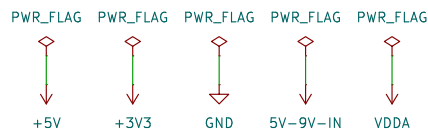
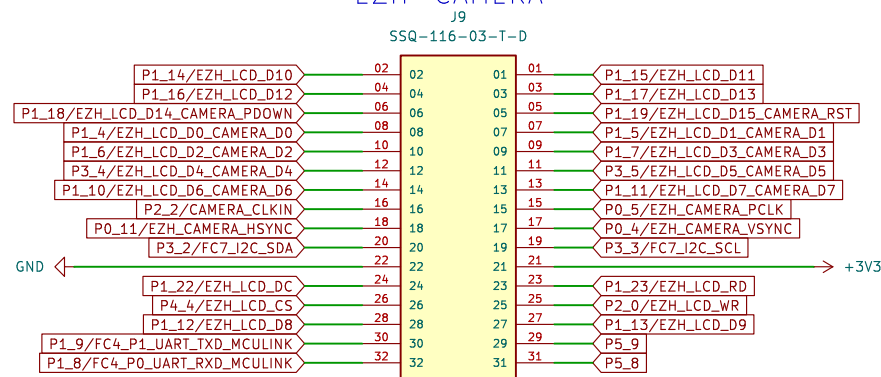
## Pinové lišty expanzní desky



## FLEXIO-LCD



## EZH-CAMERA



Digital Data Logger with Information Loss Prevention in Case of Power Failure

Bakalářská práce: Digitální záznamová jednotka s prevencí ztráty dat při výpadku napájení  
**Tomáš Dolák**

Sheet: /PinHeaders/  
File: PinHeaders.kicad\_sch

**Title: Data Logger Expansion Shield**

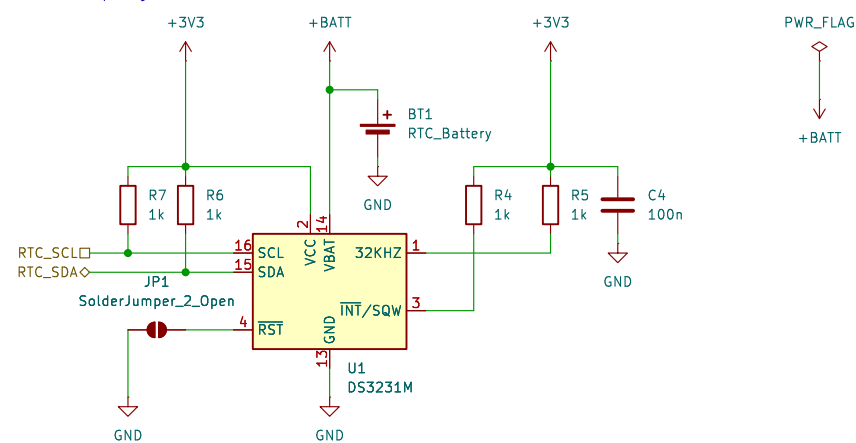
Size: A4 Date: 2025-02-26

KiCad E.D.A. 8.0.4

**Rev: 1.2**

Id: 2/5

Zapojení obvodu reálného času



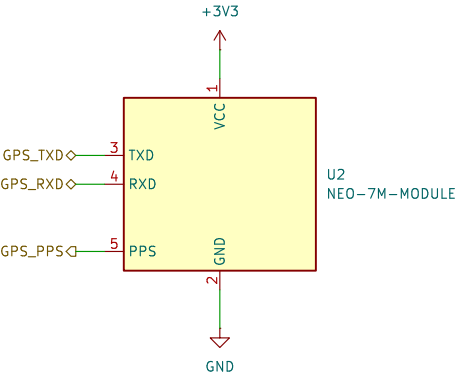
Digital Data Logger with Information Loss Prevention in Case of Power Failure  
Bakalářská práce: Digitální záznamová jednotka s prevencí ztráty dat při výpadku napájení  
**Tomáš Dolák**

Sheet: /RTC/  
File: RTC\_DS3231M.kicad\_sch

**Title: Data Logger Expansion Shield**

Size: A4	Date: 2025-02-26	Rev: 1.2
KiCad E.D.A. 8.0.4		Id: 3/5

Zapojení GPS modulu



Digital Data Logger with Information Loss Prevention in Case of Power Failure  
Bakalářská práce: Digitální záznamová jednotka s prevencí ztráty dat při výpadku napájení  
**Tomáš Dolák**

Sheet: /GPS\_module\_external/  
File: GPS\_module0.kicad\_sch

**Title: Data Logger Expansion Shield**

Size: A4	Date: 2025-02-26	Rev: 1.2
KiCad E.D.A. 8.0.4		Id: 4/5

Obvody pro ovládání diod typu LED

