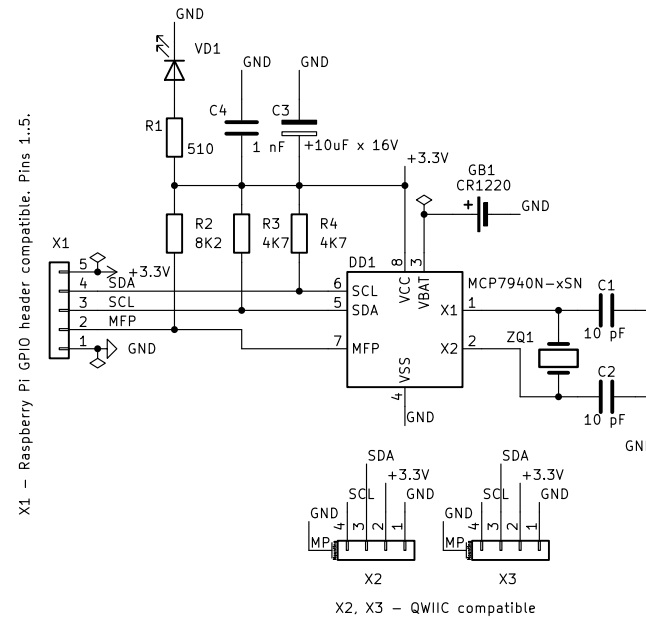


Часы реального времени на базе MCP7940N. Для любителей пайки и связанных с ней проблем.  
Real time clock based on MCP7940N. For those who love soldering and related problems.



Если у вас две или более плат подключено к одной шине I2C, следите, чтобы общее сопротивление подтягивающих резисторов (R3, R4) было не менее 3 КОм! Если понадобится, перерезайте печатные проводники этих резисторов!!!  
If you have two or more boards connected to one I2C bus, make sure that the total resistance of the pull-up resistors (R3, R4) is at least 3 kOhm! If necessary, cut the printed conductors of these resistors!!!

## Real Time Clock based on MCP7940N

Sheet: /  
File: rtc\_mcp7940.kicad\_sch

### Title:

Size: A4  
KiCad E.D.A. 8.0.8

Date:

Rev:

Id: 1/1