

EWaL2

Accelerometer (U1): MMA8653

text has same alignment as EWaL2 marking on the PCB
marking has to be on left side
Text hat gleiche Ausrichtung wie EWaL2 auf der Platine
Markierungsstrich zur linken Seite

Microcontroller (U2): ATtiny48

marking has same alignment as EWaL2 marking on the PCB
Text hat gleiche Ausrichtung wie EWaL2 auf der Platine

Resistors (Widerstände)

6x 10k (marking: 103)
R1, R2, R3, R9, R11
(1 spare part)

6x 150R (marking: 151)
R4, R5, R6, R7, R8
(1 spare part)

1x 47k (marking: 473)
R10

Capacitors (Kondensatoren)

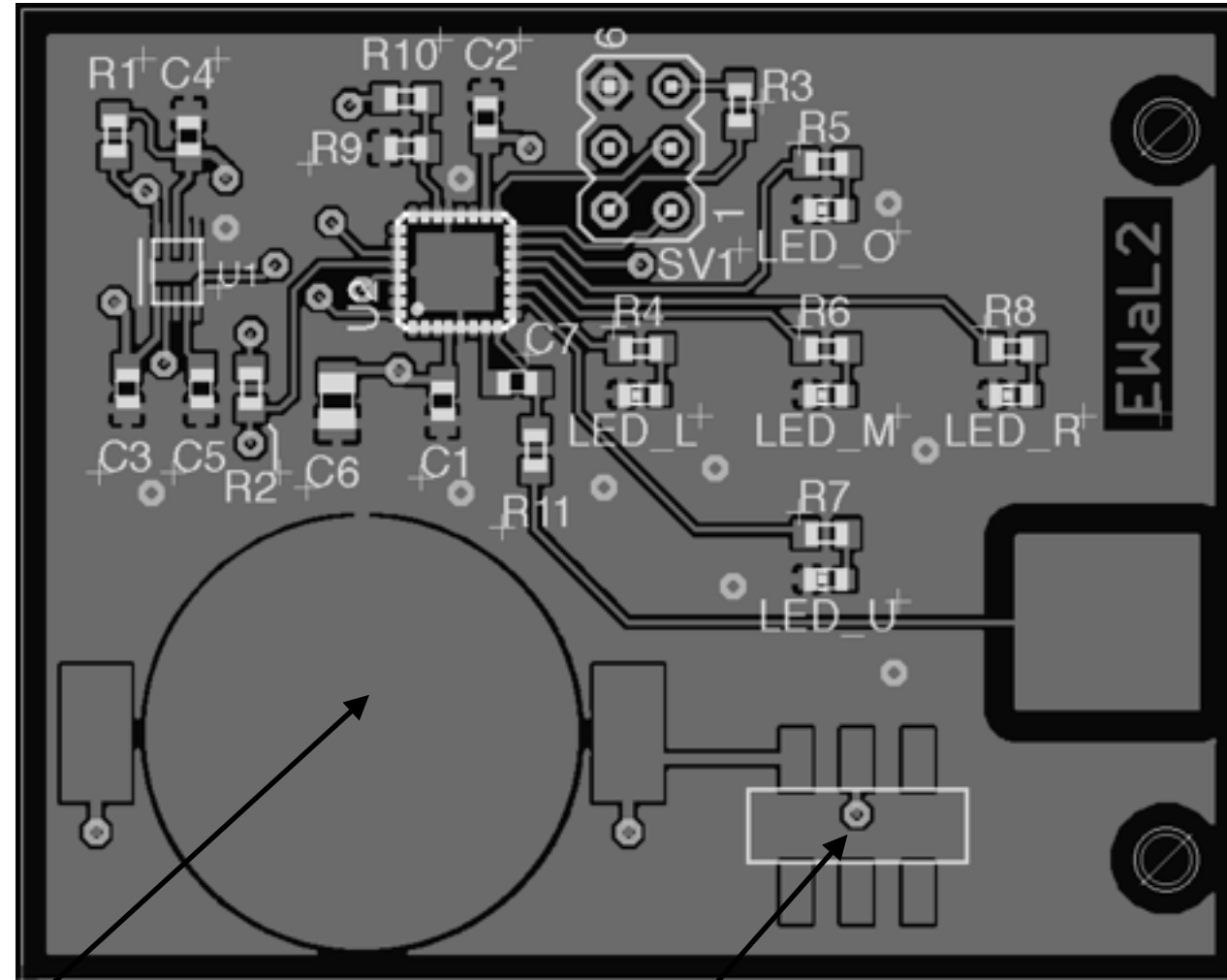
5x 100n (small package)
C1, C2, C3, C4, C5

1x 33n (small package)
C7

1x 1u (bigger package)
C6

Battery Holder

open side to the bottom of the PCB
geöffnete Seite zur Unterseite der Platine



Switch (Schalter)

LEDs

LED_L, LED_M, LED_O, LED_R, LED_U

cathode on the left side
cathode has bigger pad on the bottom of the LED
Kathode muss zur linken Seite zeigen
Kathode hat größeres Pad auf der LED-Unterseite