# Errata für OVI40 UI V1.8 Batch 1 Bausatz

#### Quelle:

https://www.amateurfunk-sulingen.de/forum/index.php?board=18;action=display;threadid=935;start =0

### In Beutel 1

- 3.5 mm Stereo Klinkenbuchsen J1, J2, J3 Plastiknasen passen nicht in PCB Löcher
  - Nasen abknipsen oder passende Bauteile verwenden Lumberg 1503-7 (Reichelt LUM 1503-07, Conrad 738788)
- Die 470 nF Cs haben Größe 0805, besser wäre 0603. Können jedoch eingelötet werden.

# In Beutel 2:

Mini-USB socket J11 ist "Type A" aber "Type B" ist richtig, es liegt also das falsche Bauteil bei.
Korrektes Teil beschaffen, z.B. Buerklin 72F2280

## In Beutel 4:

Die 2.2 uF Cs haben Größe 0805, besser wäre 0603. Können jedoch eingelötet werden.

#### In Beutel 5:

- Die 1 uF Cs haben Größe 1206, aber 0603 ist richtig. Richtige Bauteile 0603 beschaffen, z.B. Buerklin 75D5307
- Die Cs (8,2pF-10pF) sind 0402 aber sollten 0603 sein. Können jedoch eingelötet werden.

# Generell

- R2, R6, R7, R10-12,R15, R25, R40 sind Größe 0603, PCB Layout ist jedoch 0805. Können jedoch eingelötet werden.
- C100 ist im Schaltplan "COO" (Buchstabe "O" statt Ziffer "0"), Textuche im Schaltplan nach C100 führt ins Leere.

From

https://www.amateurfunk-sulingen.de/wiki/ - Afu - Wiki des DARC OV Sulingen 140

Permanent link

Last update: 14.01.2018 08:43

