2025/12/03 03:36 1/2 uTrak - Aufbaustatus

uTrak - Aufbaustatus

Um den Überblick zu behalten, wie das Teileinventar zum uTrak aussieht und wo welche Nutzlast herumliegt, sollte hier eine Übersicht sein.

Teilevorräte

- uBlox M8Q: 2x
- Si4060: 6x
- MSP430FR5738: 3x
- TLV61225: 5x
- BQ25504: 3x
- GPS-Antennen: 2x
- 18nH: 8x
- 56nH: 5x
- 220nH: 5x
- 15pF: 6x
- 8.2pF: 5x

Hardware-Stand

Vorhanden

- Nutzlast "01"
 - voll bestückt
 - ∘ bei DL3YC in Hannover
 - ∘ 2x geflogen und geborgen (0x01 und 0x02)
- Nutzlast "02"
 - voll bestückt (Tests Temperaturdriftkompensation)
 - bei DL3YC in Hannover
 - o beschädigte Leiterbahn zum Quarz repariert
 - mit SMB-Buchse als 70cm-Antennenanschluss
 - für Frequenzmessung umgebaut
- Nutzlast "03"
 - voll bestückt
 - mit RS-92 TCXO
 - bei Stefan, kleine ESD-Schachtel, mit Programmeranschluss
- Nutzlast "04"
 - voll bestückt? In der ARCA-Speditionskiste
- Nutzlast "05"
- Nutzlast "06"
- Nutzlast "07"
- Nutzlast "08"
- Nutzlast "09"
- Nutzlast "0A"

- Nutzlast "0B"
- Nutzlast "0C"

Verloren

- Testnutzlast Prototyp
 - voll bestückt (noch mit Linx GPS-Modul)
 - verloren

From:

http://www.loetlabor-jena.de/ - Lötlabor Jena

Permanent link:

http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:utrak:status&rev=1415047809

Last update: 2014/11/03 20:50

