

KA601 Version 01

Defektliste KA601

- ALBO: Strombegrenzerwiderstand niedriger evtl. Oatlykont. (Übersteigereffekt bei hohem Pegel vermeiden!)
- Taktbegrenzer:
• zu schnell (17... 26ms) → Widerstandsmodell verändern?
• ~~Übersteigereffekt~~ bei Überspannung und hoher Temperatur ↘ siehe XR 262!
• Jittern vermeiden?!?
- Vorverstärker:
• Einsattelig auf tieferen Frequenzen; → $\varphi < 180^\circ$
• f_1 -Knick von 70kHz auf 300kHz
- Layout: ALBO-OUT nicht, neben VV-Ausgang legen!

Praktikeraufträge

- Taktbegrenzer: aufbauen;
• Übersteigereffekt nachweisen und verhindern;
• Voc an Plot ③! (bzw. abblocken!)