

Servicehinweise für Schaltnetzteil: Gerät mit Netztrenntransformator betreiben. Primärseite des Schaltnetztes liegt an Netzpotential. Bei fehlender Sekundärspannung oder Takten des Netztesles Sekundärstromkreise einzeln unterbrechen und Funktion überprüfen. Suchschema bei Nichtschwingen des Sperrwandlers.

- ➔ Anlaufspannung (Pin 9/5) < 8 V Anlauf über Di 616 u. R 616.
- ➔ Referenzspannung (Pin 1) ca. 6 V
- ➔ Startimpuls (Pin 4) ①
- ➔ Basisstromsteuerung (Pin 7) ②

C 626 muß vor Wechsel des IC 631 entladen sein! Netzteilbereich 160 bis 260 V~

Service hints for switch-mode power supply: operate set with mains-isolating transformer (n. b. the primary side of the SM power supply is normally not isolated, if there is no secondary voltage or the power supply pulsates, disconnect the secondary circuits individually and check operation. Fault finding scheme if blocking function prevents oscillation:

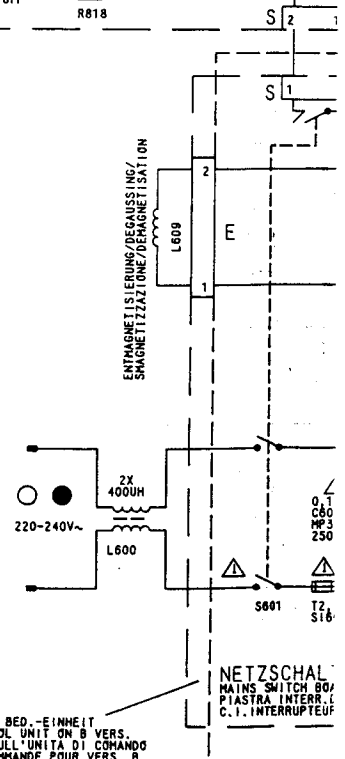
- ➔ Starting voltage (Pin 9/5) < 8 V, starting via Di 616 and R 616
- ➔ Reference voltage (Pin 1) approx. 6 V
- ➔ Start pulse (Pin 4) ①
- ➔ Base current drive (Pin 7) ②

Before replacement of IC 631, C 626 must be discharged. Power supply range 160 to 260 V AC.

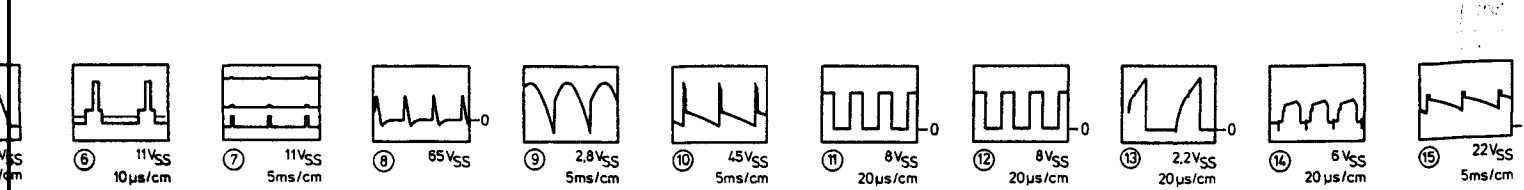
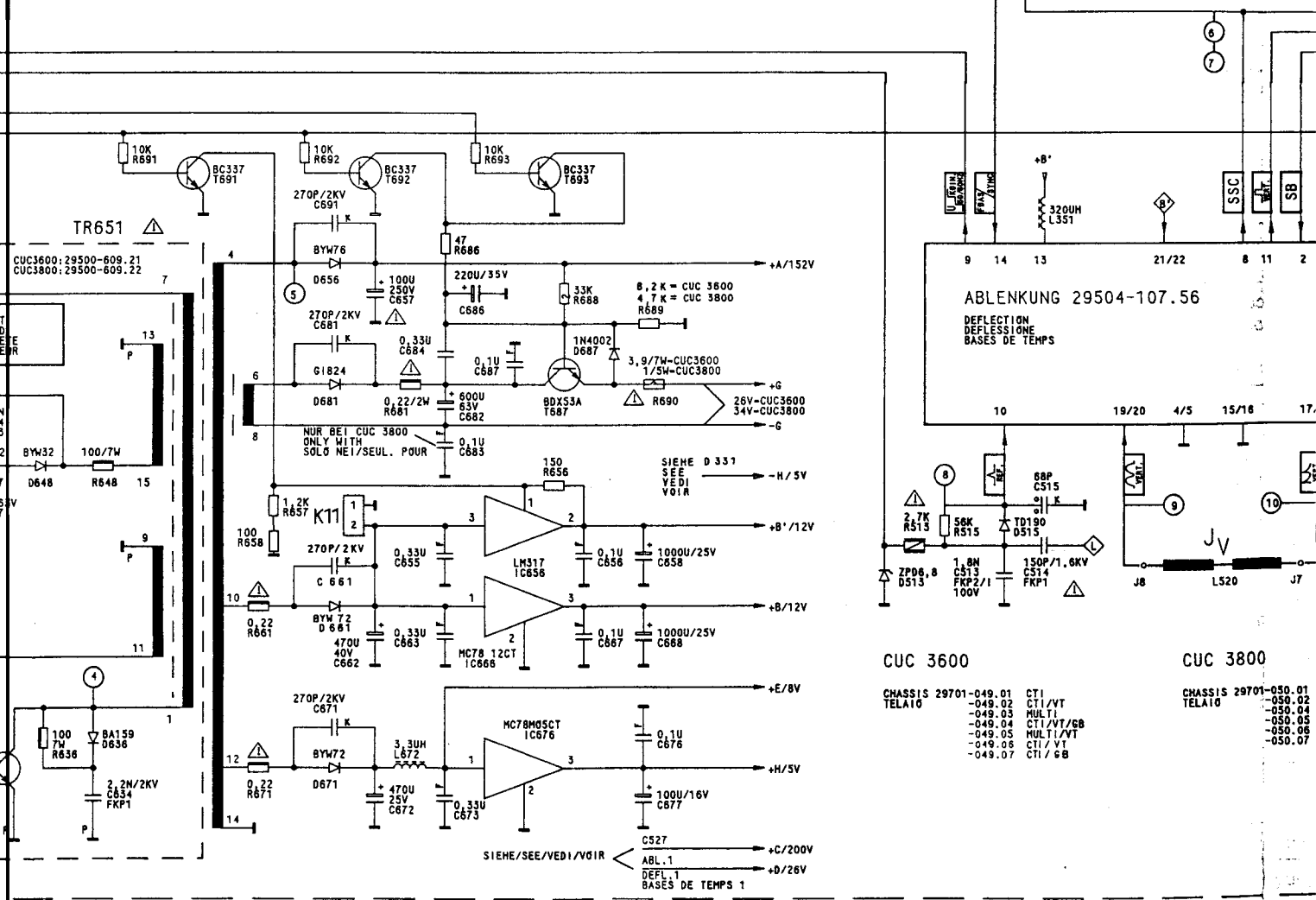
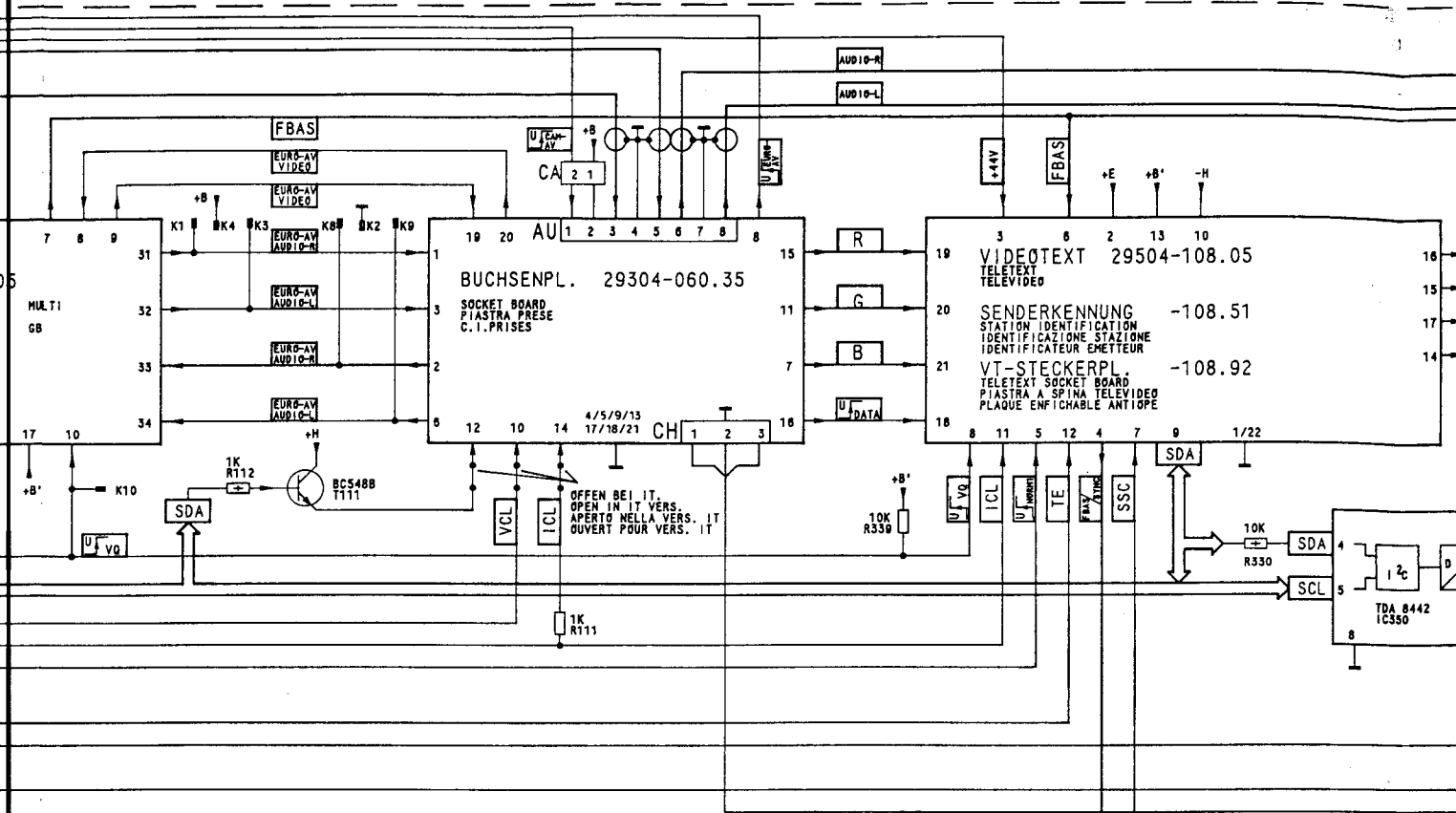
Avvertenze di Servizio dell'alimentatore: Alimentare l'apparecchio con un trasformatore separatore. Il lato primario dell'alimentatore è a potenziale di rete. Se viene a mancare la tensione del secondario o in caso di intervento ritmico dell'alimentatore, interrompere uno alla volta i circuiti del secondario e controllare la funzione. Se il trasduttore di interruzione non viene eccitato, ricercare il guasto secondo lo schema seguente:

- ➔ Tensione di avviamento (pin 9/5) < 8 V. Avviamento tramite Di 616 e R 616.
- ➔ Tensione di riferimento (pin 1) ca. 6 V.
- ➔ Impulso di avviamento (pin 4) ①
- ➔ Pilotaggio della corrente di base (pin 7) ②

Il C 626 deve essere scarico prima di cambiare l'IC 631! Campo di regolazione dell'alimentatore: 160 a 260 V~.









STECKER BR / PLUG BR / SPINA BR / CONN. TUBE CATHOD. BR

