

---

Subject: Aw: Freudenstadt 125

Posted by [Radio-aktiv](#) on Wed, 23 Dec 2020 06:24:54 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo Daniel,

in der Zwischenzeit ist mir noch eingefallen, dass die Regelspannung ein weiterer Grund sein kann, falls das Radio nicht empfängt. Zumindest nicht auf AM. Drei Kondensatoren sind in dem Fall zu überprüfen und ggf. zu wechseln. Die -4 V könnte man messen. Hier muss der + Pol des Messgerätes an Masse (Blechchassis). Nicht der Minus, wie sonst immer. An R (Spannung an R9) sollte man nicht versuchen zu messen, das ist zu hochohmig und somit nicht belastbar.

[img]/Forum/index.php?t=getfile&id=9245&private=0[/i mg]

Die Regelspannung gilt nicht bei UKW. Hier gibt es wohl eine eigene Regelspannung, mit FM-R im Schaltplan bezeichnet.

Wenn nirgends ein Empfang kommt könnten es zwei Fehler sein. Einer im UKW Teil und einer bei AM. Auch davon muss man ausgehen.

Grüße  
Karl

---

#### File Attachments

1) [Regelspannung.jpg](#), downloaded 286 times

---