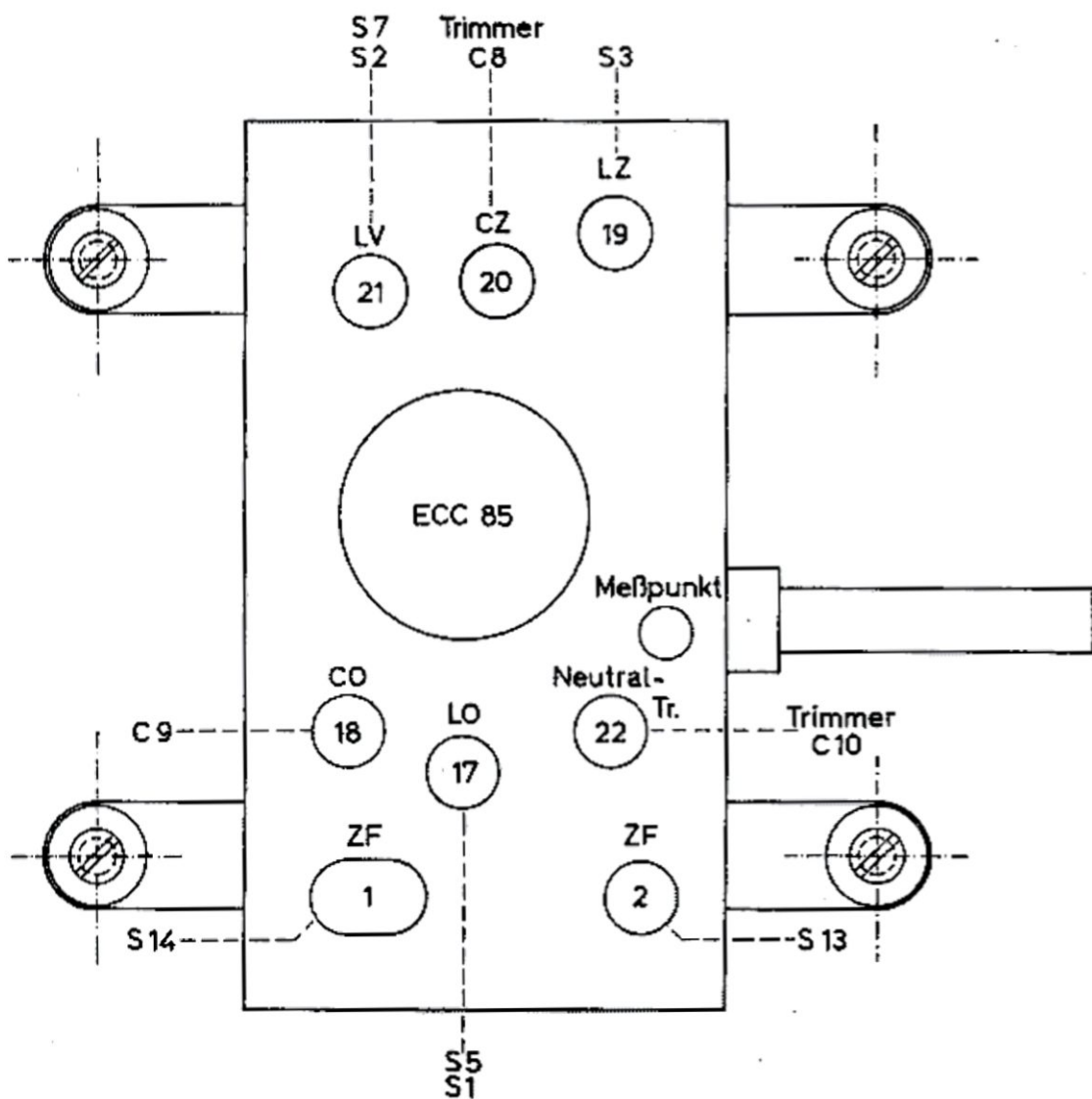


Abgleichhinweise für UKW-Eingangsteil mit Röhre ECC 85

(Betr.: Geräte 735 W, 780 W, 781 W, 782 W, 783 W, 801 TW, 802 TW, 811 TW, 821 W, 822 W).



I. ZF:

Meßsenderfrequenz 10,7 MHz (frequenzmoduliert) an »Meßpunkt« führen, Outputmeter an Buchsen für 2: Lautsprecher anschließen, Meßsenderspannung so klein halten, daß noch keine Begrenzung erfolgt.

ZF 1 und ZF 2 (S 14 und S 13) durch Verdrehen der Kerne auf (oberes) Maximum bringen.

II. Oszillator und Zwischenkreis:

UKW-Skalenzeiger bei voll eingedrehtem UKW-Drehko auf rechtes Markierungsfenster der Glasskala einstellen.

UKW-Skalenzeiger auf Skalenmarkierung 87,9 MHz (Mittelmarkierung im Fenster des »Kanal 3«) stellen.

Meßsenderfrequenz 87,9 MHz (frequenzmoduliert) an UKW-Antennenbuchsen führen. Kern LO 17 (S 5, S 1) auf (unteres) Maximum bringen; mit LZ 19 (unteres) Maximum nachgleichen.

Meßsender auf 97,5 MHz einstellen; Abgleich bei dieser Frequenz auf Skalenpunkt 97,5 (Mittelmarkierung im Fenster des »Kanal 35«) durch CO 18 (Trimmer C 9) und CZ 20 (Trimmer C 8) vornehmen.

Abgleich an beiden Abgleichpunkten so oft wiederholen, bis kein Nachstimmen mehr erforderlich ist.

III. Eingangskreis:

Meßsender auf 87,9 MHz einstellen, mit Kern LV 21 (S 2, S 7) (oberes) Maximum abgleichen.

IV. Neutralisation:

Am Neutralisationstrimmer darf grundsätzlich nicht gedreht werden, da mit ihm das Minimum der Oszillator-Störstrahlung im Werk eingestellt ist.