

Technische Daten:

- 1) 18 Kreise: 3 Vorkreise, Oszillatorkreis, 14 ZF-Kreise
- 2) Abstimmung durch Zweifachdrehko
- 3) Röhren:

| | | |
|----------------------|---------------------------------|-------------------|
| $\frac{1}{2}$ PCC 84 | 1. HF-Vorverstärker | } (Kaskode-Stufe) |
| $\frac{1}{2}$ PCC 84 | 2. HF-Vorverstärker | |
| EC 92 | Selbstschwingender Mischer | |
| EF 80 | 1. ZF-Verstärker | |
| EF 89 | 2. ZF-Verstärker + 1. Begrenzer | |
| EF 89 | 3. ZF-Verstärker + 2. Begrenzer | |
| EAA 91 | Ratio-Detektor + 3. Begrenzer | |
- 4) Antenneneingang: 240 Ω symmetrisch, 60 Ω asymmetrisch
- 5) Empfindlichkeit: 0,5 μ V (40 kHz Hub-Faktor 3)
- 6) Rauschabstand 1,4 μ V (26 db)
- 7) Begrenzung: 40 μ V (1,5 db)
- 8) Bandbreite: \pm 75 kHz
- 9) Trennschärfe: 300 kHz 1 : 10 000
- 10) Unterdrückung der Oszillatorstrahlung durch 2 Vorstufen und Neutralisation
- 11) Anschlußmöglichkeiten für Kontrollmeßinstrument bzw. Magisches Auge
- 12) Höhenentzerrung 50 μ Sek.
- 13) Heizung: 6,3 V 1,1 Amp., 7,5 V 0,3 Amp.
- 14) Anodenspannung 200 V 50 mA
- 15) Abmessungen: 300 \times 48 \times 95 mm
- 16) Frequenzbereich 85 - 105 MHz
- 17) Anschlüsse zur Stromversorgung und NF-Ausgang über Steckvorrichtung
- 18) Einbaubehörteile: 2 Lochstreifen, 8 Blechschrauben, 2 Seilrollen, 2 Umlenrollen vormontiert, 1 Haltewinkel

Anschlußschema:

Sockel bzw. Fassung von unten gesehen:

- | | | |
|---|---|----------------------|
| 1 | = | 7,5 V Heizung |
| 2 | = | 6,3 V Heizung |
| 3 | = | 0 Masse |
| 4 | = | 200 V Anodenspannung |
| 5 | = | NF-Ausgang |

Blau gezeichneter Meßpunkt an der Anschlußplatte negative Richtspannung.