# ESB - Empfänger DEBEG 2800

## INHALTSVERZEICHNIS


1. Verwendungszweck
2. Technische Daten
3. Funktionseinheiten
4. Blockschaltbildbeschreibung AM-Empfangsteil
4.1. Antennenselector
4.2. Tiefpaßfilter
4.3. 1. HF-Stufe
4.4. Mischer
4.5. ZF-Filterselector, Anpassung
4.6. ZF-Filterselector 1 und 2
4.7. ZF-Filter
4.8. ZF-Verstärker AM
4.9. BFO
4.10. Demodulator
4.11. AGC
4.12. DF, Pegelanpassung
4.13. AGC-Verstärker
4.14. UKW-Tuner
4.15. ZF-Verstärker UKW
4.16. NF-Selector
4.17. NF-Verstärker
4.18. Tastatur 2
4.19. Schaltuhr
4.20. Tastatur 3
4.21. Stromversorgung
5. Blockschaltbildbeschreibung Synthesizer
5.1. Prinzip
5.2. Tastatur
5.3. Speicher, Anzeige,
5.4. Addierer
5.5. Referenz-Oszillator
5.6. VCO 1
5.7. VCO 2
5.8. VCO 3
6. Bedienungsanleitung
6.1. Schaltuhrbetrieb
6.2. Peilbetrieb
6.3. Tonbandanschluß
6.4. Wetterkartenschreiberanschluß
7. Installationsanleitung
7.1. Wandmontage
7.2. Geräteanschluß
7.3. Abmessungen
7.4. Pflege und Wartung

Anhang

| | |
|---|---|
| Blockschaltbild | Zeichnungs-Nr. 7233 - 7 |
| Blockschaltbild | Zeichnungs-Nr. 7233 - 290 |
| Blockschaltbild | Zeichnungs-Nr. 7233 - 3 |
| Schaltbild | Zeichnungs-Nr. 7233 - 292 |
| Schaltbild | Zeichnungs-Nr. 7233 - 291 |
| Wandmontage | Zeichnungs-Nr. 5042 - 2 |
| Anschlußpläne | Zeichnungs-Nr. 5042 - 3 und 5042-4 |
| Abmessungen | Zeichnungs-Nr. 5042 - 1 |
| Ersatzteilliste | |