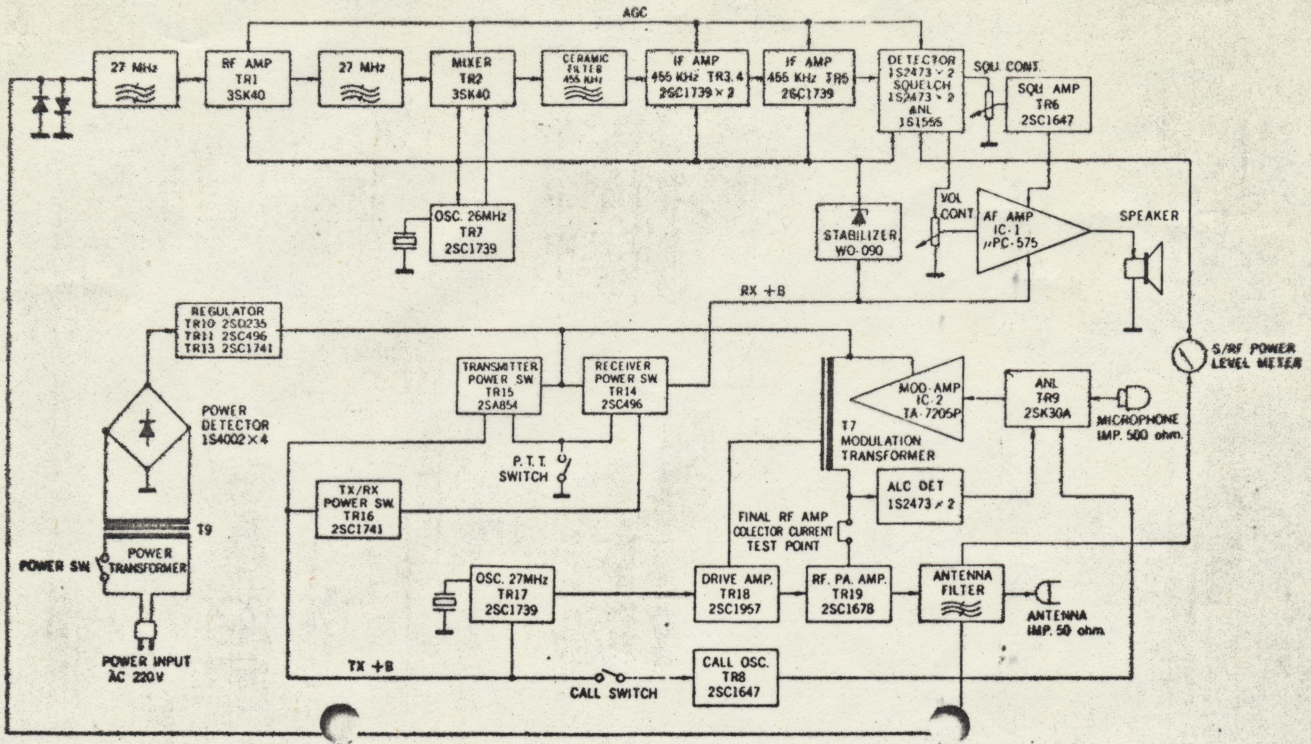


TS 712 P Blockschaltbild

BLOCK DIAGRAM



TS 740 SSB

2V4 } = Trioden
 2V5 }
 2V12 = Mod
 2V9 = Sq
 2V10
 2V11 = Power SSB
 2V6 = SW Rx
 2V7 = SW SSB
 2V2 = Power Am
 2V3 = SW TX
 2V501 = SW R
 Pot am Trifo = Power

RF AMP
 MIXER
 CERAMIC FILTER
 IF AMP
 DETECTOR
 SQUELCH
 ANL
 SQU AMP
 VOL CONT
 AF AMP
 SPEAKER
 RX + B
 S/R POWER LEVEL METER
 TRANSMITTER POWER SW
 RECEIVER POWER SW
 TX/RX POWER SW
 OSC 26MHz
 OSC 27MHz
 TX + B
 CALL SWITCH
 CALL OSC
 DRIVE AMP
 RF PA AMP
 ANTENNA FILTER
 ANTENNA
 MOD-AMP
 T7 MODULATION TRANSFORMER
 ALC DET
 ANL
 MICROPHONE
 IMP. 500 ohm
 S/R POWER LEVEL METER

HF-Verstärker
 Mischstufe
 Keramisches Filter
 ZF-Verstärker
 NF-Gleichrichtung
 Rauschsperr
 Automatischer Krachlöter
 Verstärker für Rauschsperr
 26 MHz Oszillator
 Konstantstufenstufe
 Lautstärkeregler
 NF-Verstärker
 Lautsprecher
 Hochspannungsversorgung Empfänger
 S-meter und Sendeleistungsanzeige
 Transistoren der elektronischen S/E-Umschaltg-
 Steuertransistor der elektr. S/E-Umschaltg-
 Modulationsverstärker
 Automatischer Krachlöter
 Prüfpunkt an welchem der Kollektorstrom des
 Endverstärkers gemessen wird.
 Begrenzungsgleichrichter
 Treiber-Verstärker im Sender
 Sender-HF-Verstärker
 Ruftonoszillator
 Ruftonknopf

Übersetzung der Bezeichnungen im Blockschaltbild