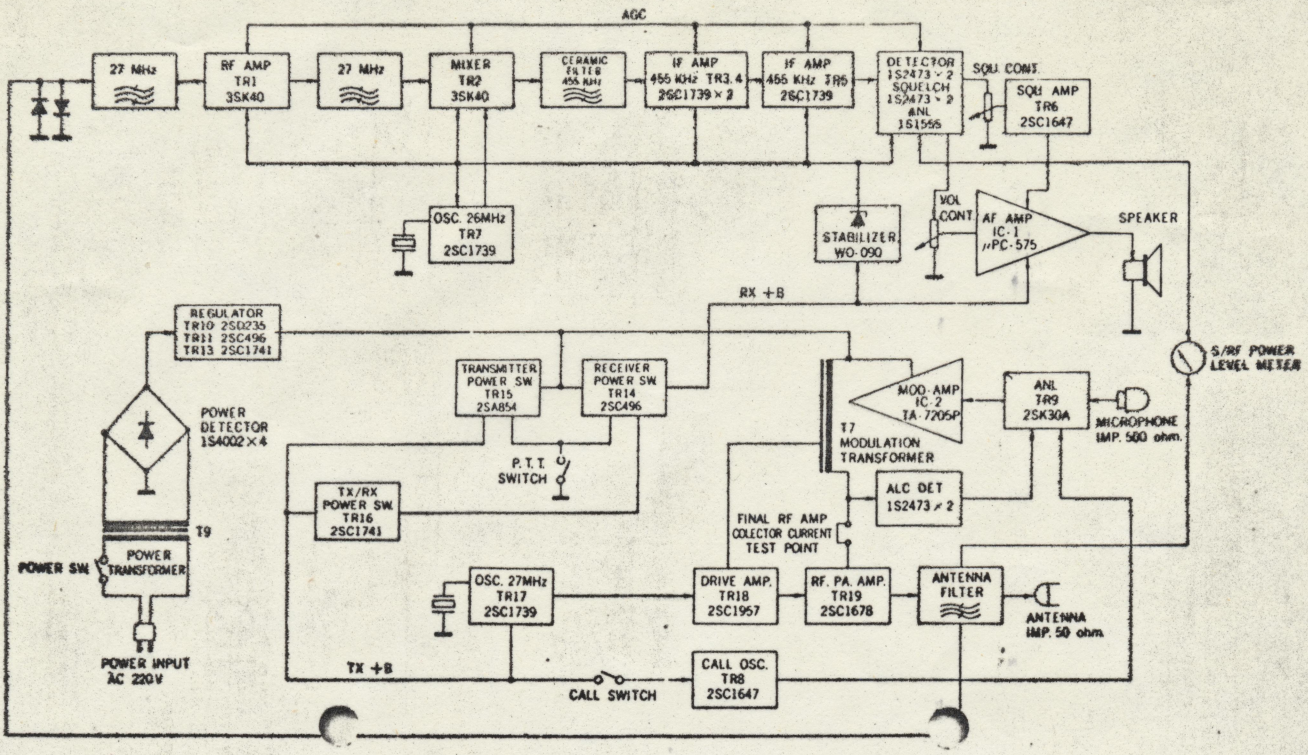
TS 712 P Blockschaltbild

BLOCK DIAGRAM



TS 740 SSB

RV4 } = Ruhestrom
RV5 }
RV12 = Mod
RV9 = Sq
RV10
RV11 = Power SSB
RV6 = Sm RX
RV7 = Sm SSB
RV2 = Power Am
RV3 = Sm TX
RV 501 = SWR
Poti am Trafo = Power

Übersetzung der Bezeichnungen im Blockschaltbild

RF AMP	HF-Verstärker
MIXER	Mischstufe
CERAMIC FILTER	Keramisches Filter
IF AMP	ZF- Verstärker
DETECTOR	NF- Gleichrichtung
SQUELCH	Rauchsperre
ANL	Automatischer Krachtöter
SQU AMP	Verstärker für Rauchsperre
OSC 26 MHz	26 MHz Oszillator
STABILIZER	Konstanthaltesstufe
VOL CONT	Lautstärkeregler
AF AMP	NF- Verstärker
SPEAKER	Lautsprecher
RX + B	Hochspannungsversorgung Empfänger
S/RF POWER LEVEL METER	S-meter und Sendeleistungsanzeige
TRANSMITTER POWER SW	Transistoren der elektronischen S/E- Umschalte-
RECEIVER POWER SW	
TX/RX POWER SW	Steuertransistor der elektr. S/E-Umschalte-
MOD AMP	Modulationsverstärker
ANL	Automatischer Krachtöter
FINAL RF AMP COLLECTOR CURRENT TEST POINT	Prüfpunkt an welchem der Kollektorstrom des Endverstärkers gemessen wird.
ALC DET	Begrenzergleichrichter
DRIVE AMP	Treiber- Verstärker im Sender
RF PA AMP	Sender- HF- Verstärker
CALL OSC	Rufton-oszillator
CALL SWITCH	Rufton-knopf