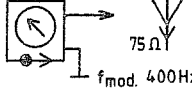


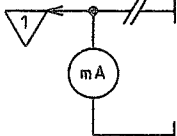
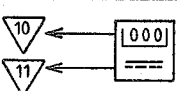

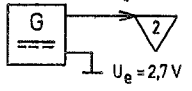
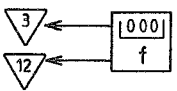
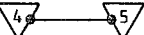
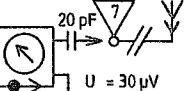


Abgleich Alignment	Einspeisung Feeding	Meßpunkt Testpoint	Hinweis Notes	Bereich Band	f	Abgleich- punkt Alignment- point	Ein- stellung Adjustment
SSB-Teil SSB-unit			Mode: " AM " C 716 (20) SSB- Variometer	SW	22,2 MHz	Tuning	max.
	unmod.		Mode: " USB "			F 703 (19)	Schwebungs- null beat zero
	$f_e = 22,2 \text{ MHz}$		***		21,199 MHz	C 716 (20)	1 KHz $\pm 100 \text{ Hz}$
Arbeitspunkte workpoints	$U_{\text{Batt}} = 9 \text{ V}$		NF-Ausgang mit 4 Ω belasten Load AF-Output with 4 Ω R 649	SW		R 676	10 mA $\pm 1 \text{ mA}$
						R 507	1,0V-1,1V
	$U_{\text{Batt}} = 7,2 \text{ V}$		Schalter 5,6: switch 5,6: " Batt. "			R 918	ACCU 
Speicher- spannungs- kontrolle stand by voltage control			Entsprechende Brücke 1,2,3 verbinden corresponding shortcircuit 1,2,3			R 862	Display " Batt. "
	$U_e = 2,75 \text{ V}$						Display " Time "
4 MHz - Oscillator						C 814	4 MHz $\pm 100 \text{ Hz}$
A/D Wandler A/D Transfor- mer			 R 827 R 829	MW			
			Handab- stimmung Tuning			R 827	Display- wechsel/ change 254 \rightarrow 255
			Handab- stimmung Tuning			R 829	Display- wechsel/ change 1 \rightarrow 0
instrument				SW	22,2 MHz	R 521	Marke 3 mark 3
	$U_e = 100 \text{ mV}$					R 513	Marke 9 mark 9
	$U_e \approx 1 \text{ mV}$			FM	88 MHz	R 359	Marke 9 mark 9

* Der A/D-Wert wird nach Eingabe der Frequenz und Kurzschließen der Meßpunkte 4 und 5 im Display angezeigt.

* On entering the frequency and short-circuiting the test points 4 and 5 the A/D value is shown on the display.

** Bei ungerasteten Meßsender kann ein bekannter Ortssender verwendet werden. Gerät mit Handabstimmung um 1 kHz verstimmen.

** Instead of a drifting analog test signal generator (no synthesizer) a known local station can be used. Detune the receiver manually by 1 kHz.