

Abgleichanweisung

Abgleich von	Bereich	Variometerschieber	Meßsenderfrequenz	Ankopplung d. Meßsend.	Abgleich	Anzeige
ZF-AM*	MW	in Mittelstellung bringen	460 kHz	0,1 µF an Punkt (A)	A1, A2, A3, A4, A5, A6	max U_R min U_R
ZF-FM	FM	ausdrehen	10,7 MHz	10 nF an G1 ECH 81	$U_3, U_4,$ $U_5, U_6,$ $U_7,$ $U_9,$ U_8	max. U_C 1 " " min. U_C 1 2 Null-Durchg.
Abstimmkreise MW	MW	Oszi-Abgl. Pkt. C **	510 kHz	Künstl. Ant. an	C 32	max. Output
		Oszi-Abgl. Pkt. L ***	1630 kHz	Ant. Buchse	L 14/15/16	max. Output
		VKr + ZKr Abgl. Punkt C	1460 kHz	Künstl. Ant. an	C 1, C 31	max. Output
Abstimmkreise LW	LW	VKr + ZKr Abgl. Punkt L	560 kHz	Ant. Buchse	L 4, L 11	max. Output
		Oszi-Abgl. Pkt. C **	145 kHz	Künstl. Ant. an	C 39	max. Output
		VKr + ZKr Abgl. Punkt L	260 kHz		L 5, L 13	max. Output
Abstimmkreise FM	FM	Oszi-Abgl. Pkt. C **	87 MHz	180 Ω Abschluss asymmetrisch an	C 19	max. Output
		Zwischenkreis Empfang 94 MHz	94 MHz	Ant. Buchse	C 10	max. Output

Zur Messung von U_C wird ein hochohmiges Voltmeter zwischen Punkt 2 und 3 der Adapterfassung angeschlossen.

Zur Messung des Null-Durchganges wird ein hochohmiges Voltmeter mit 0-Punkt in Bereichsmittle zwischen Punkt 3 und 4 angeschlossen.

1. Die Eingangsspannung muss klein gehalten werden (kein Begrenzereinsatz)
2. Die Eingangsspannung muss auf 10 mV erhöht werden.

*Röhrenvoltmeter mit min 10 M Ω R_i an Punkt (B) legen.

**Variometerschieber Endstellung (eingeschoben) + 0,5 mm herausgedreht.

***Variometerschieber Endstellung (eingeschoben) +29,5 mm herausgedreht.