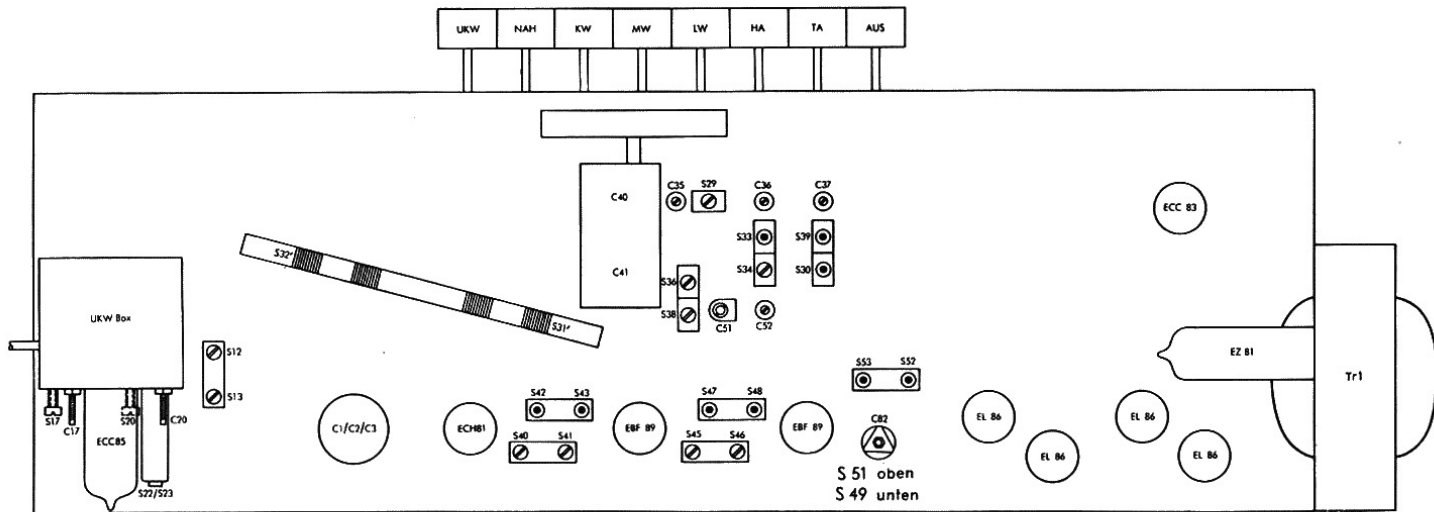


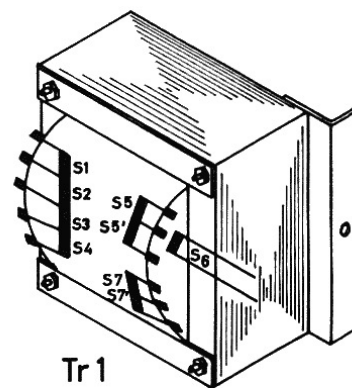
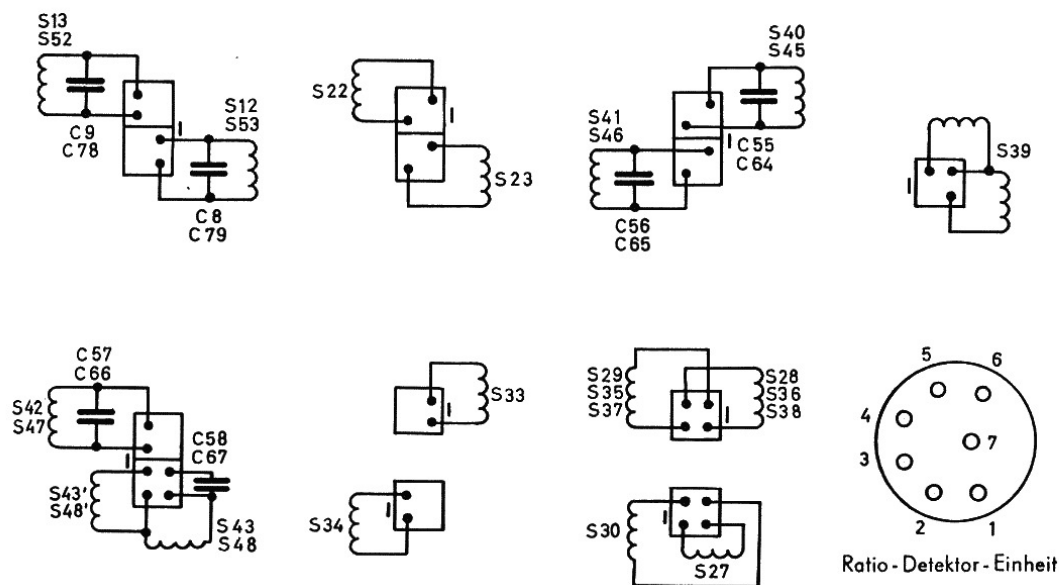
Trimmplan



Abgleichanweisung

Abgleich-Reihenfolge	Taste	Zeiger auf	Messsenderfrequenz	Ankopplung des Messsenders über	Verstimmen	Abgleichen	Anzeige	Hinweis Für alle Abgleicharbeiten Lautstärke-regler auf Maximum und Outputmeter (800 Ohm) an Baßkanal. Die Zeiger sollen in den Anschlägen hinter den Marken am Skalenende stehen. Beim Abgleichen der FM-ZF-Kreise ist, außer dem Outputmeter, über 100 kOhm ein Röhrevoltmeter, z. B. PHILIPS GM 7635 oder GM 6004, parallel zu C 86 anzuschließen. Vor dem Abgleichen der Ratioeinheit ist Kern der S51 auf Durchschnittsstellung zu bringen: etwa ganz eindrehen und fünf Umdrehungen zurück. Die Ausgangsspannung des Messsenders ist so zu regeln, daß beim Abgleichen ca. -2 Volt (-1 V für S51) vom RV angezeigt werden. Der Masseanschluß des Signals ist an Punkt 10 der zugehörigen Röhre zu legen.	
ZF-Kreise	AM	MW	● 1550 kHz	32 nF an g 1 EBF 89 I	S 52, S 48	S 53, S 52, S 47, S 48	max. Output		
ZF-Sperrkreis	AM	MW u. HA	● 550 kHz	32 nF an g 1 ECH 81	S 43	S 42, S 43	min. Output		
Abstimmkreise	MW	MW	● 550 kHz ● 1550 kHz	künstliche Antenne an AM-Antennenbuchse	h 8 von Masse trennen und C31 kurzschließen	S 36, S 31' C 51, C 36	max. Output		
Abstimmkreise	LW	LW	● 151 kHz ● 340 kHz			S 34, S 32 C 52, C 37			
Abstimmkreise	KW	KW	● 5,85 MHz ● 12,4 MHz			S 38, S 29 C 48, C 35			
Spiegelsperre	LW	LW	190 kHz			1110 kHz			S 33
Abstimmkreise	LW	LW u. HA	● 151 kHz	151 kHz	S 39	S 39	max. Output		
ZF-Kreise	FM	UKW	101 MHz	10,7 MHz FM ca. 15 kHz Hub	10 nF an g 1 EBF 89 II	S 45, C 82 ausdrehen S 46 eindrehen	S 49 C 82		max. RV max. Output
				10,7 MHz AM	10 nF an g 1 EBF 89 I	S 45, S 46	S 51		min. Output
				10,7 MHz FM ca. 15 kHz Hub	10 nF an g 1 ECH 81	S 41	S 40, S 41	max. RV	
					Metallhülse auf Glaskolben der ECC 85	S 23	S 22, S 23	min. Output	
ZF-Sperrkreise	FM			Symmetrie-Glied an Dipolbuchsen		S 12, S 13	min. Output		
Abstimmkreise	FM		● 88 MHz ● 98 MHz	88 MHz 98 MHz		C 20, C 17 S 20, S 17	max. Output		

Spulenanschlüsse



Tr 1

Ratio-Detektor-Einheit