



TRANSISTORER/TRANSISTORS.

Nr.	Type	Ekvivalent Equivalent	Ue	Ub	Uc
T 1	BF 115	BF 185	-13,0	-12,5	-0,33
T 2	BF 115	BF 185	-13,5	-12,9	-0,23
T 3	BF 222	BF 194	-12,8	-12,2	-0,95
T 4	BF 222	BF 194	-14,0	-13,4	-0,71
T 5	BF 222	BF 194	-13,5	-12,9	-0,8
T 6	BF 287	BF 194	-13,3	-12,6	-1,0
T 20	BC 159	BC 179	-1,7	-2,35	-12,0
T 21	BC 158	BC 178	-0,22	-0,9	-17,0
T 22	BC 158	BC 178	-0,98	-1,6	-12,8
T 23	AC 127		-12,8	-12,6	0
T 24	AC 128		-13,5	-13,7	-27,3
T 25	2N5296		-13,5	-12,9	0
T 26	2N5296		-28,0	-27,4	-13,5

T 23/T 24 er komplementære
T 23/T 24 are complementary.

Spenningsene er målt med 220 V's nettspenning.
The voltages measured at 220 VAC.

Spenningsene er målt i forhold til jord, med FM inntrykt.
The voltages measured against earth, FM on.

Diodes/Diodes.

D1 = AA 143	D5 = AA 143	D10 = VDR E 295 - ZZ/02
D2 = AA 143	D6 = AA 143	D11 = ZF 15
D3 = BA 124	D7 = AA 143	D12, D13, D14, D15 = BY 164
D4 = AA 143	D8 = AA 143	

Trimming AM og FM/Adjustment AM and FM.

Krets Circuit	Rekkefølge Sequence	Test osc. Test osc.	Mottaker Receiver	Tilkopling Connection	Trimmerækkefølge Adjust sequence	Instrument 1	Instrument 2
MF	Filter 455 kHz	455 kHz	MB/MW 1500 kHz	Gjennom 10 nF til M2	Kjerne langt ut No 975 A The core far out		
IF	No 1757 No 1511 D No 1510 B	AM mod 30% 400 Hz			Alle kretser trimmes Flere ganger Adjust the circuits several times	Til maks. To max.	
	Filter 455 kHz				No 975 A		
AM OSC.	MB/MW	600 kHz 1500 kHz	600 kHz 1500 kHz		L 1523 C 122		
	LB/LW	160 kHz 290 kHz	160 kHz 290 kHz		L 1522 C 125		
	FB/SW1	2 MHz 4,8 MHz	2 MHz 4,8 MHz		L 1134 C 120		
	KB/SW2	7 MHz 15 MHz	7 MHz 15 MHz		L 1665 C 114		
Inngang krets	MB/MW	600 kHz 1500 kHz	600 kHz 1500 kHz	Antenne- inngang via standard kunstantenne	L 1524 A C 108		
	LB/LW	160 kHz 290 kHz	160 kHz 290 kHz		L 1524 A C 110		
RF circuit	FB/SW1	2 MHz 4,8 MHz	2 MHz 4,8 MHz	Aerial con- nection via standard artificially aerial	L 1513 C 106		
	KB/SW2	7 MHz 15 MHz	7 MHz 15 MHz		L 1664 C 103		
Ferritt antenne Ferrit aerial	MB/MW	600 kHz 1500 kHz	600 kHz 1500 kHz	Rammeantenne	L 1783 C 107		
	LB/LW	160 kHz 290 kHz	160 kHz 290 kHz	Frame aerial	L 1645 C 109		
MF	No 1757 No 1511 D No 1510 B No 1252	10,7 MHz umodulert	97 MHz AFC ute	Gjennom 10n til M2 Through 10n to M2	Alle kretser trimmes flere ganger Adjust the circuits several times	Til maks. To max.	
	No 1757	10,7 MHz unmodu- lated	97 MHz AFC out		L 1650		0
IF	L 1268 L 1267			Gjennom 10n til M1 Through 10n to M1	L 1268 L 1267	Til maks. To max.	
OSC.	C 16			Antenne- inngang Aerial connection	C 16		
VHF	C 6	108 MHz	108 MHz AFC ute		C 6		
Inngang aerial	C 2		108 MHz AFC out		C 2		

MF kretsen skal dempes med en motstand på 10 kohm

The IF circuit has to be damped with a resistor of

- *)
Instrument 1: Mikroampermeter på 25 uA med en motstand i serie med minimum 20.000 ohm.
 Instrumentet kobles mellom M3 og M4.
Instrument 2: Mikroampermeter på +/- 10 uA med nullpunkt og en motstand på 100 kohm i serie. Eller et rørvoltmeter. Instrumentet kobles mellom M5 og M6.

- Instrument 1: A microampermeter of 25 uA with a resistor in series with minimum 20,000 ohm testing wire. The testing instrument is connected between M3 and M4.
Instrument 2: A microampermeter of approximately +/- 10 uA with a zero point and a resistor of 100 ohm of the scale, and with a resistor of 100 ohm in series with high input resistance meter with M5 and M6.

