



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.

Dioder/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	Til maks. To max.			
	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	L 1524 A C 108	Til maks. To max.			
	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	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	L 1783 C 107				
	LB/LW	160 kHz 290 kHz	160 kHz 290 kHz	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.		
	IF	No 1757	10,7 MHz unmodu- lated	97 MHz AFC out	Gjennom 10n til M1 Through 10n to M1	L 1650		0
		L 1268 L 1267			L 1268 L 1267	Til maks. To max.		
OSC.	C 16	108 MHz	108 MHz AFC ute	Antenne- inngang Aerial connection	C 16	Til maks. To max.		
VHF	C 6		108 MHz		C 6			
Inngang aerial	C 2		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. Instrumentet kobles mellom M3 og M4.
Instrument 2: Mikroampermeter på +/- 10 uA med nullpunkt i 0. Instrumentet kobles mellom M5 og M6.

Instrument 1: A microampermeter of 25 uA with a resistor in series. The testing instrument is connected between M3 and M4.

Instrument 2: A microampermeter of approximately +/- 10 uA with a zero point at 0. The testing instrument is connected between M5 and M6.

