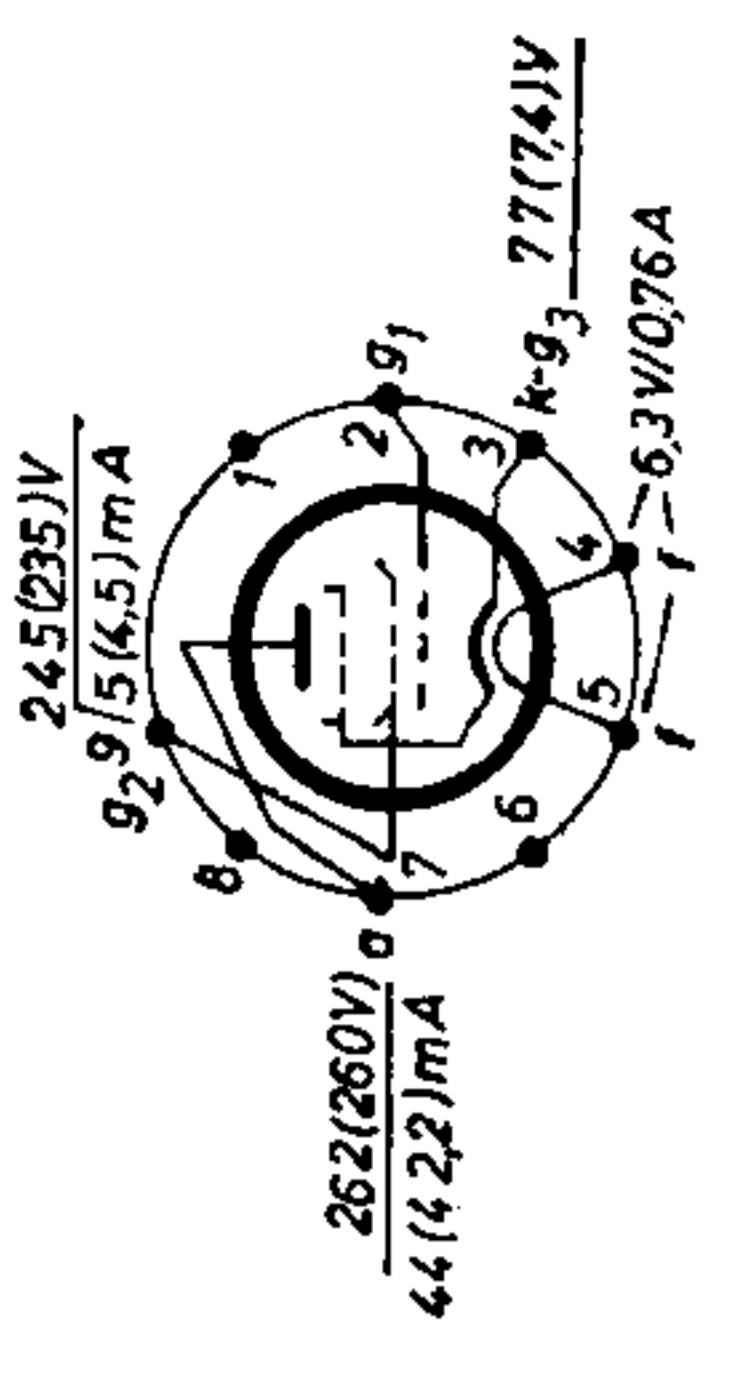


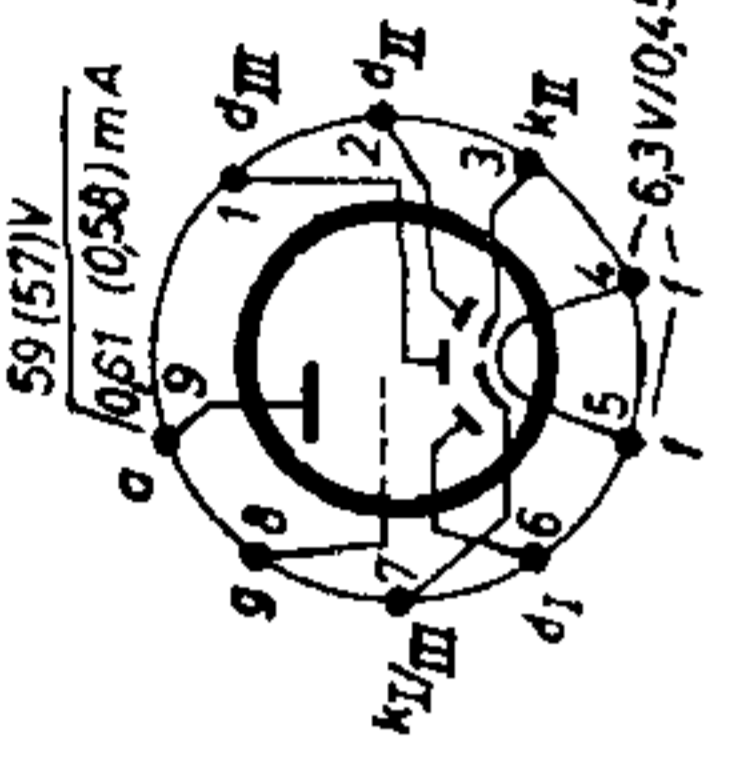
BLAUPUNKT Sultan

2320

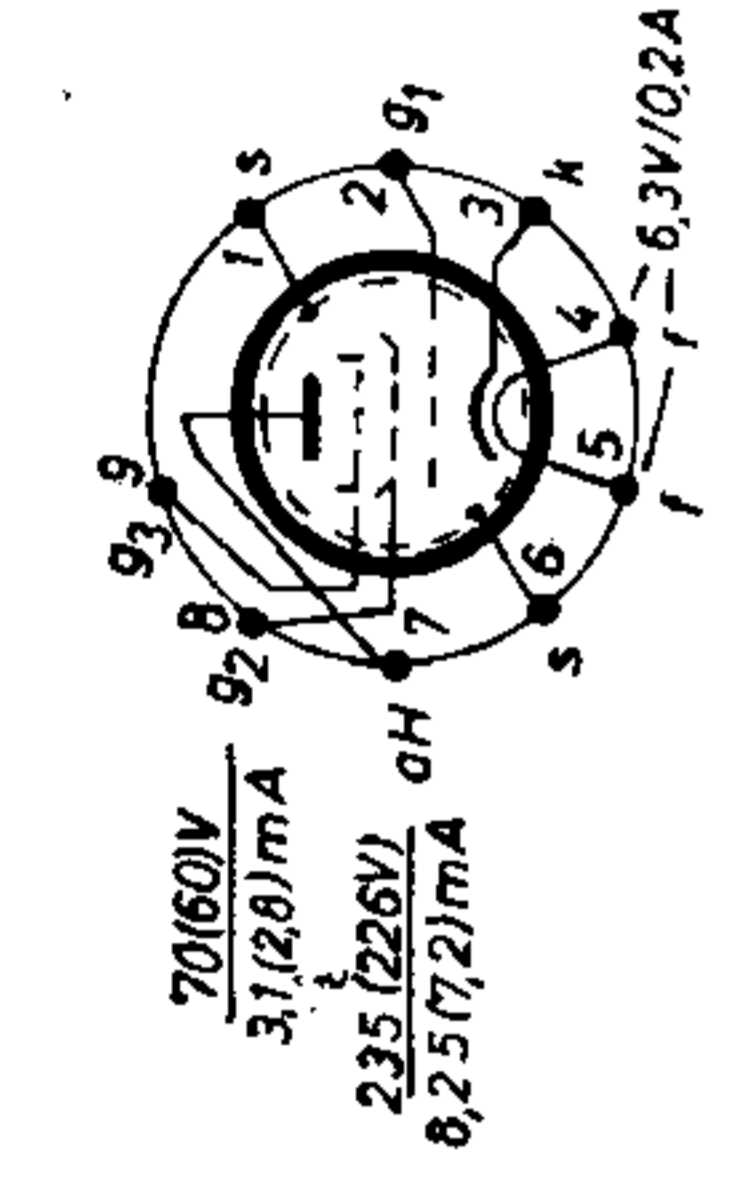
Met dank aan Leo Smits



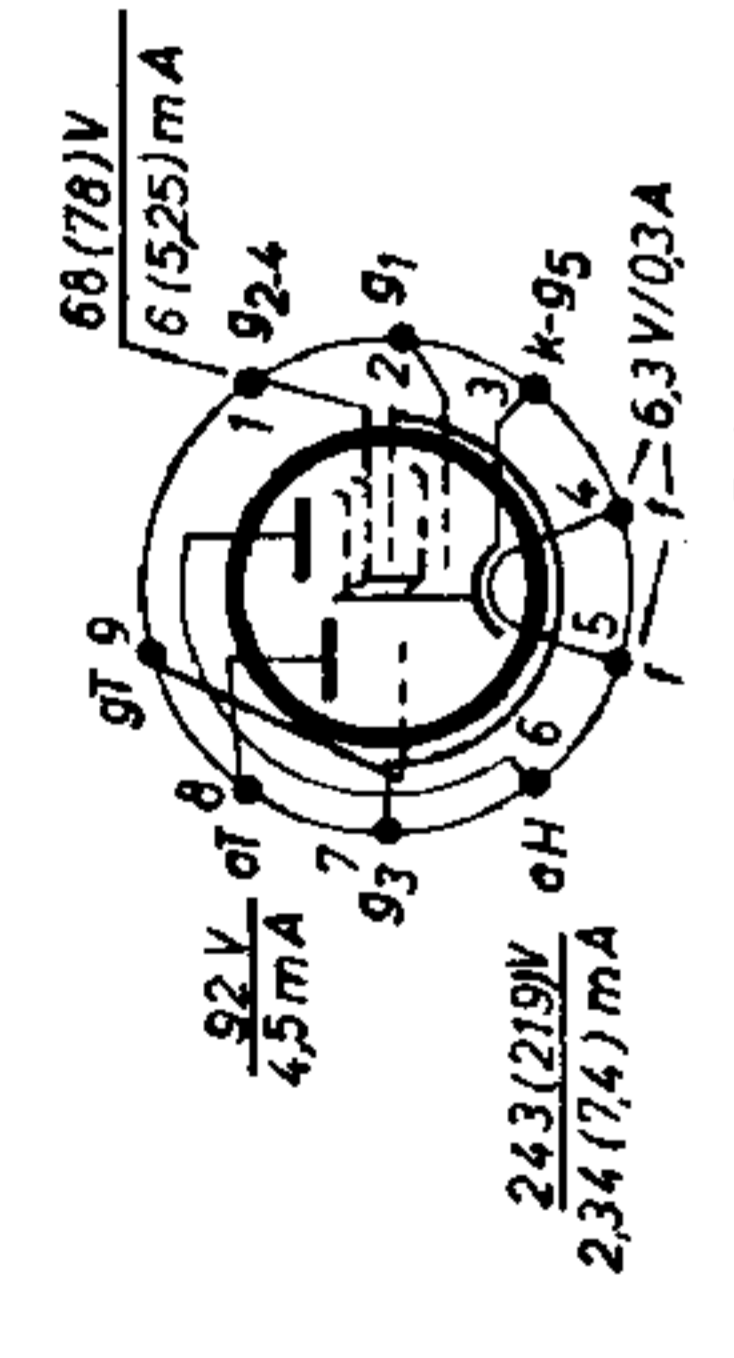
EL84



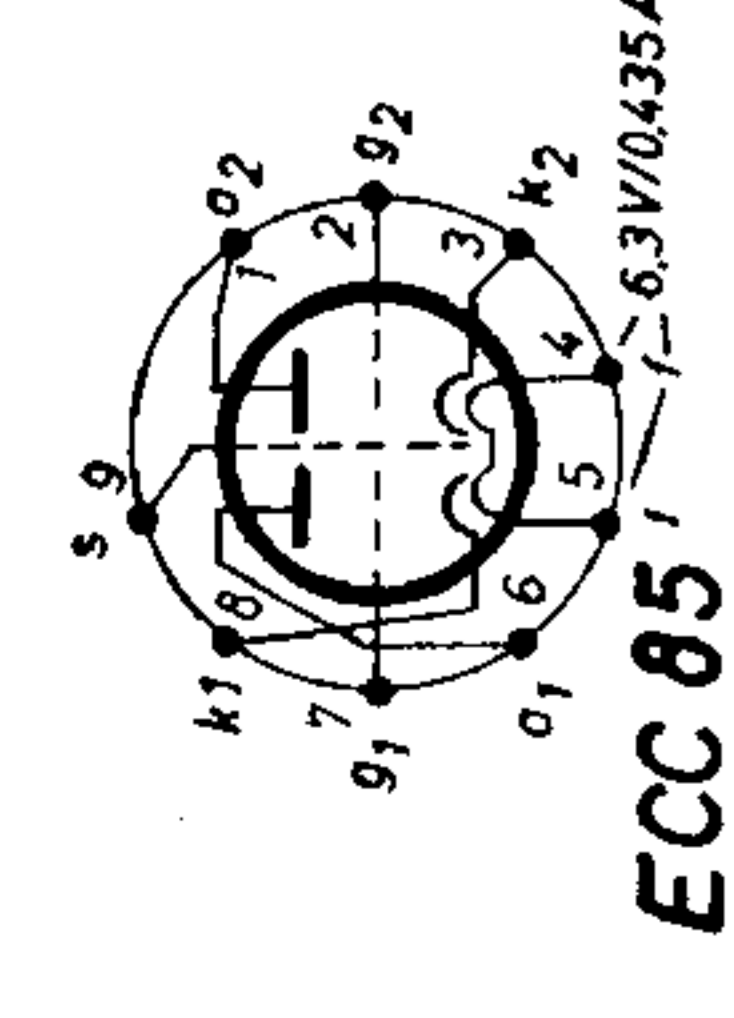
EABC80



EF89



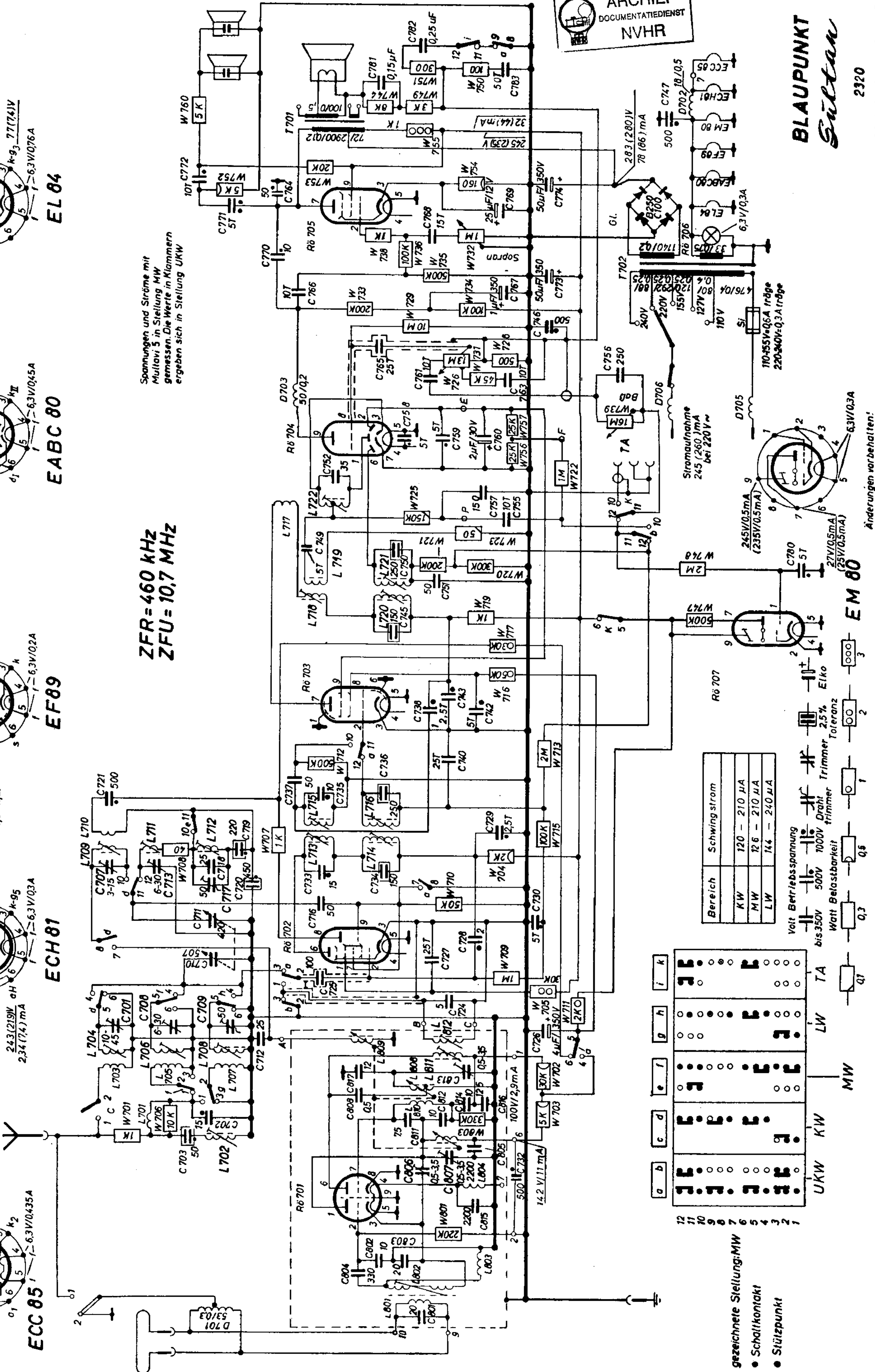
ECH81



ECC85

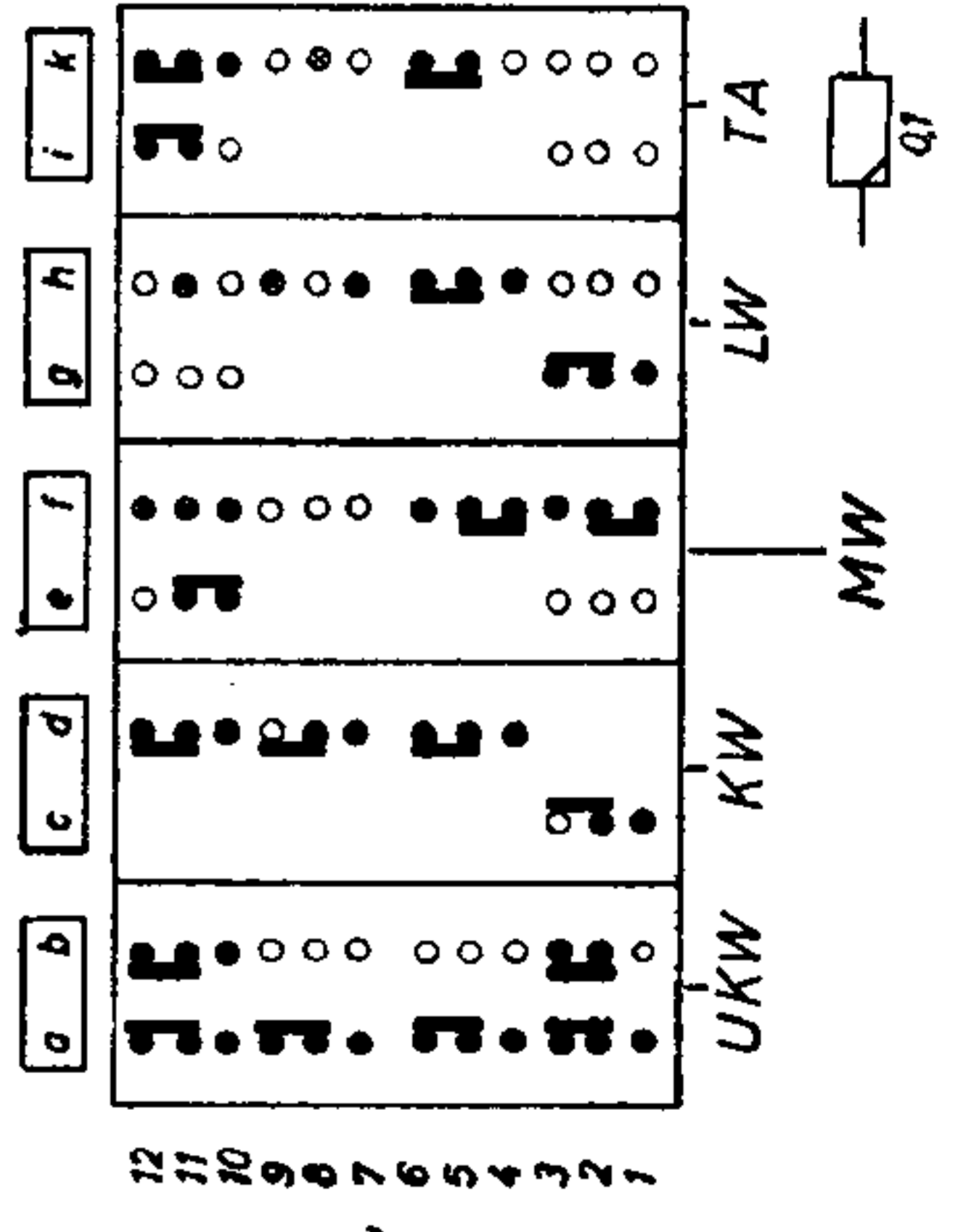
ZFR = 460 KHZ  
ZFU = 10,7 MHZ

Spannungen und Ströme mit Multivi 5 in Stellung MW gemessen. Die Werte in Klammern ergeben sich in Stellung UKW



Bereich	Schwingstrom
KW	120 - 210 µA
MW	126 - 210 µA
LW	144 - 240 µA

Volt Betriebsspannung  
bis 350V 500V 1000V  
Watt Belastbarkeit  
0,3 0,5 1 2 3



gezeichnete Stellung: MW  
● Schaltkontakt  
● Stützpunkt

EM 80

Änderungen vorbehalten!

## ABGLEICHTABELLE

Bereich	Meß-Sender		Gerät		Abgleichelement		ZF- und HF-Empfindlichkeiten bezogen auf AM: 50 mW Ausgang FM: 4 V Ratio-Spannung m. Instrument 50 k $\Omega$ /V gemessen	
	an	Frequenz	Bereich	Skalenzeiger auf				
ZFR	G <sub>1</sub> ECH 81	460 kHz	MW	ca. 1600 kHz	L 721, L 720, L 716, L 714 Max.		ab GI EF 89: 900 $\mu$ V	ab GI ECH 81: 15 $\mu$ V
	Antennen-Buchse			ca. 600 kHz	L 702 Min.			
					Oszillator	Vorkreis	ab GI ECH 81	ab Antenne
KW	Antennen-Buchse	6 MHz	KW	50 m	L 709	L 704 Max.	20 $\mu$ V	10 $\mu$ V
		18 MHz		16,6 m	C 707	C 701 ..		10 $\mu$ V
MW	Antennen-Buchse	546 kHz	MW	546 kHz	L 711	L 706 ..	20 $\mu$ V	10 $\mu$ V
		1500 kHz		1500 kHz	C 713	C 708 ..		15 $\mu$ V
LW	Antennen-Buchse	160 kHz	LW	160 kHz	L 712	L 708 ..	20 $\mu$ V	10 $\mu$ V
		250 kHz		250 kHz	C 717	C 709 ..		15 $\mu$ V
ZFU	Punkt 1 (UKW-Mischteil) üb. 2 pF	10,7 MHz	UKW	100 MHz	L718, L715, L713, L812, L811 Max. L 722 Min. bzw. S-Kurve		ab GI EF 89 ca. 60 mV	ab GI ECH 81 ca. 1,4 mV
					Oszillator	Zwischenkreis	ab Antenne	
UKW	UKW-Antenne	94 MHz	UKW	94 MHz	C 813	C 807 Max.	4 $\mu$ V	
NF-Empfindlichkeit bei 400 Hz							ab GI EL 84: 390 mV	ab TA-Buchsen 10 mV

