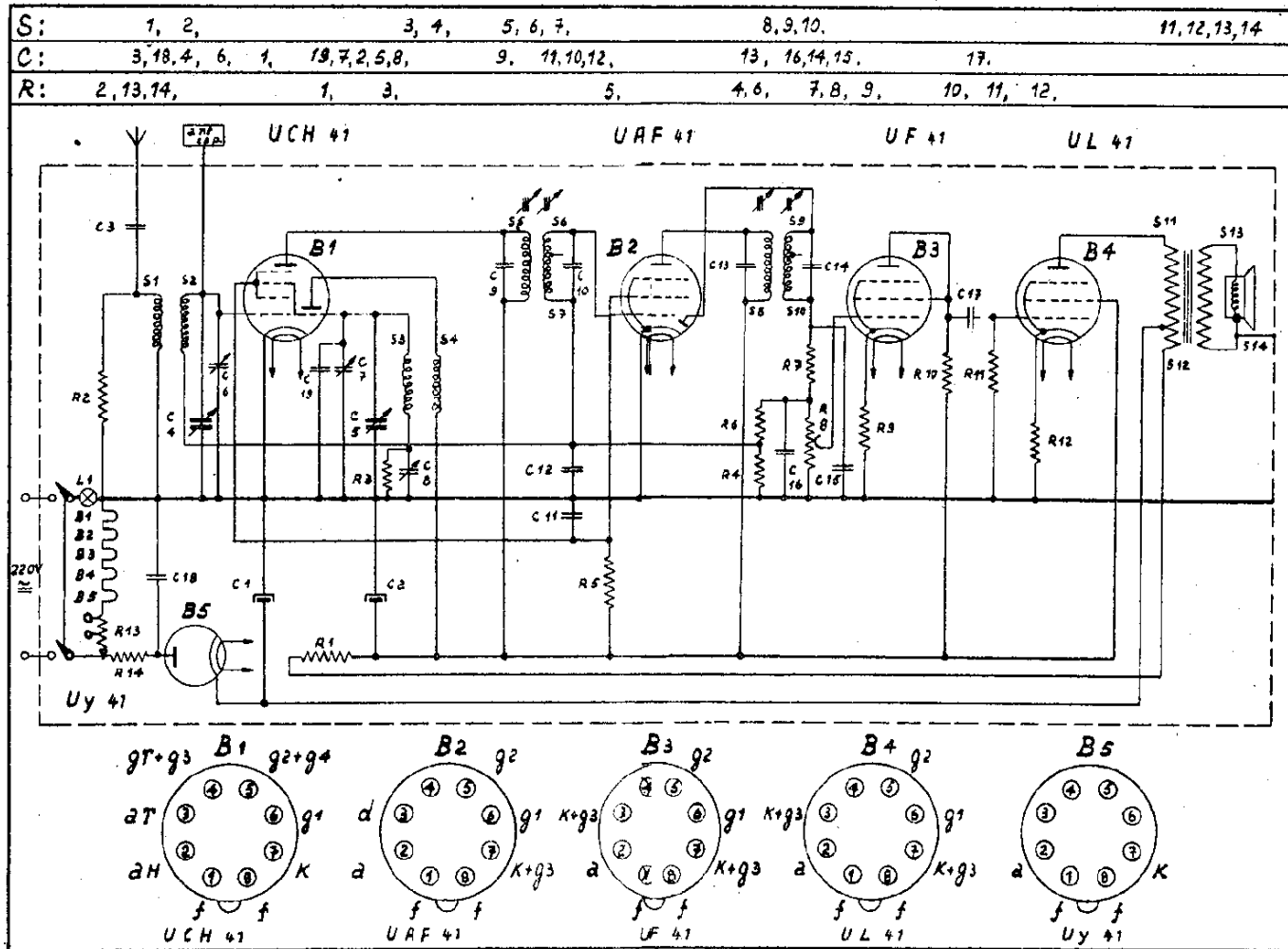


Schema M 88 U



Ströme und Spannungen bei 220 V Netzspannung

Gemessen mit einem Instrument von 2000 Ω /Volt Innenwiderstand

Röhrentype		U_F	U_a	$U_{g2(4)}$	I_a	$I_{g2(4)}$	I_K
UCH 41	Hexode Triode	14	95 95	50	0,9 4,1	1,2	6,2
UAF 41 (UAF 42)		12,5	95	50	1,9	0,7	2,6
UF 41		12,5	20	20	0,8		0,8
UL 41		45	180	95	32	3,5	35,5
UY 41		31			48		48
		Volt	Volt	Volt	mA	mA	mA

$$U_{C1} = 195 \text{ V}$$
$$U_{C2} = 95 \text{ V}$$
$$I_{R1} = 13,5 \text{ mA}$$

Netzleistung = 31 Watt

SPULEN			WIDERSTÄNDE				KONDENSATOREN			
No.	Wert	Kode-Nr.	No.	Wert	Watt	Kode-Nr.	No.	Kapazität	Toleranz max. Betriebsspannung	Kode-Nr.
S 1	4,5 Ω	A 3.110.69	R 1	8200 Ω	6	48.494.10/8 K2	C 1	50 μF	Elko 270 V	49.031.09
S 2	100 Ω		R 2	22000 Ω	$\frac{1}{4}$	48.425.10/22 K	C 2	50 μF		
S 3	2,4 Ω		R 3	22000 Ω	$\frac{1}{4}$	48.425.10/22 K	C 3	1000 pF	Rollblock	48.757.20/1 K
S 4	6,7 Ω	A 3.121.99	R 4	0,82 M Ω	$\frac{1}{4}$	48.425.10/820 K	C 4	12—492 pF	Drehko.	49.001.13
S 5	7 Ω	A 3.121.94	R 5	27000 Ω	$\frac{1}{2}$	48.426.10/27 K	C 5	12—492 pF		
S 6	2,5 Ω		R 6	1,5 M Ω	$\frac{1}{2}$	48.426.10/1 M5	C 6	32 pF	Drahttrimmer	28.212.06
S 7	4,5 Ω		R 7	55000 Ω	$\frac{1}{4}$	48.425.10/56 K	C 7	32 pF	Drahttrimmer	28.212.06
C 9	115 pF		R 8	0,5 M Ω	Pot.	JK151 02	C 8	350—550 pF	Drahttrimmer	49.005.46
C 10	115 pF		R 9	680 Ω	$\frac{1}{4}$	48.425.10/680 E	C 9	115 pF	Ziehkond.	siehe Spulen
S 8	7 Ω	A 3.121.94	R 10	0,1 M Ω	$\frac{1}{2}$	48.426.10/100 K	C 10	115 pF		
S 9	2,5 Ω		R 11	0,82 M Ω	$\frac{1}{4}$	48.425.10/820 K	C 11	47000 pF	$\pm 20\%$ 400 V	48.751.20/47 K
S 10	4,5 Ω		R 12	120 Ω	$\frac{1}{2}$	48.426.10/120 E	C 12	0,22 μF	$\pm 20\%$ 125 V	49.127.30
C 13	115 pF		R 13	1050 Ω^*	16	48.496.10/1 K05	C 13	115 pF	Ziehkond.	siehe Spulen
C 14	115 pF		oder 750+300 Ω^{**} 7,5+3			49.364.68	C 14	115 pF		
S 11	500 Ω	JK 051.34	R 14	200 Ω	6	48.494.10/200 E	C 15	100 pF	$\pm 20\%$ Ker.	48.406.20/100 E
S 12	175 Ω		* Normalausführung für 220 V-Netz.				C 16	220 pF	$\pm 20\%$ Ker.	48.406.20/220 E
S 13	0,7 Ω		** Universalausführung für Netzspannungen 110 bis 125—145—220 V.				C 17	10000 pF	$\pm 20\%$ 400 V	48.751.20/10 K
S 14	4 Ω	49.981.16					C 18	10000 pF	$\pm 20\%$ 600 V	48.752.20/10 K
							oder 22000 pF $\pm 20\%$ 600 V		48.756.20/22 K	
							C 19	10 pF	Keramisch	48.406.99/10 E

Mediator 88 U

KODENUMMERN FÜR ERSATZTEILE

Gehäuse, braun JK 800.61
 Gehäuse, weiß JK 906.73
 Rückwand JK 906.22
 Feder für Rückwandbefestigung A3 449.00
 Antennenfolie 16.652.03
 Knöpfe, braun JK 800.63
 Knöpfe, weiß JK 906.74
 Glasskala für braunes Gehäuse JK 551.39
 Skalahintergrund für braunes Gehäuse JK 700.65
 Skalahintergrund für weißes Gehäuse JK 700.82
 Papierskala für weißes Gehäuse JK 551.64
 Glasscheibe für weißes Gehäuse JK 551.37
 Zeigerschlitten mit Zeiger für braunes
 Gehäuse JK 906.16

Zeigerschlitten mit Zeiger für weißes
 Gehäuse JK 906.72
 Antriebsschnur Pos. 1 JK 750.21
 Feder für Antriebsschnur A3 646.06
 Klemmstück für Antriebsschnur Pos. 2 07.054.37
 Antriebsstrommel JK 800.62
 Flanschrad für Antrieb 23.693.08
 Gummi-Unterlagsscheibe Drehkondensator JK 652.25
 Antennenplättchen mit Buchse und Feder JK 906.17
 Rimlock-Röhrenfassung 49.231.71
 Plättchen mit Fassung für Signallampe JK 906.38
 Bride für Spulenbefestigung JK 251.46
 Lautsprecher Konus 49.981.16
 15°-Lehre 09.994.08