



T.			U_f	I_f	U_a	U_g	I_a	S	R_i	μ	maximum		
											U_a	$U_{f/k}$	P_a
											V	V	W
ECC 35	Mul	1	6,3	0,4	250	-2,5	2,3	2	34	68	300	90	1,5
6 C 8-G	amer	2	6,3	0,3	250	-4,5	3,2	1,6	22,5	36	250		1
6 L 19	Maz	3	6,3	0,4	250	-2	5	3,3	16	55	250	150	1,5
6 H 17 Б	CCCP	10	6,3	0,4	200	-1,2	4	2,5	28	70			
6 SC 7	int	4	6,3	0,3	250	-2	2	1,32	53	70	250	90	
12 SC 7	int	4	12,6	0,15									
6 SL 7	int	1	6,3	0,3	100	-1	0,65						
7 F 7	amer	5	6,3	0,3									
12 SL 7-GT	int	1	12,6	0,15									
14 F 7	amer	5	12,6	0,15	200	-2	2,3	1,6	44	70	300	90	1
5691 ¹⁾	amer	1	6,3	0,6									
5755 ²⁾	amer	6	6,3/12,6	0,36/0,18									
7 F 8	amer	7	6,3	0,3	250	$(R_k = 500 \Omega)$	6	3,3	14,5	48	300	90	3
14 F 8	amer	7	12,6	0,15									
12 AY 7	amer	8	6,3/12,6	0,3/0,15	250	-4	3	1,75	22,8	40	300	90	1,5
6072 ³⁾	amer	8	6,3/12,6	0,35/0,175									
6112 ⁴⁾	amer	9	6,3	0,3	100	$(R_k = 1,5 \text{ k}\Omega)$	0,8	1,8	39	70			
					150	-1,45	1,75	2,5	28	70	165		0,55

Equivalents

CK 5755	Ray = 5755	6 H 9 M	CCCP = 6 SL 7	6 SL 7-WA ⁵⁾	amer = 6 SL 7	12 H 4 II	CCCP = 12 AY 7
CK 6112	Ray = 6112	6 H 10 C	CCCP = 6 SC 7	6 SL 7-WGT ⁵⁾	amer = 6 SL 7	12 H 10 C	CCCP = 12 SC 7
E 1709	Marc = 6 SC 7	6 H 10 M	CCCP = 6 SC 7	6 SU 7-GTY	amer = 6 SL 7	12 H 10 M	CCCP = 12 SC 7
6 C 8-BG	amer = 6 C 8-G	6 SC 7-GT	int = 6 SC 7	6 SU 7-WGT ⁵⁾	amer = 6 SL 7	1634	RCA = 12 SC 7
6 H 4 II	CCCP = 12 AY 7	6 SL 7-GT	int = 6 SL 7	7 F 7-TV	Syl = 7 F 7	1655	RCA = 6 SC 7
6 H 9 C	CCCP = 6 SL 7	6 SL 7-GTY	Syl = 6 SL 7	7 F 8-W ⁵⁾	amer = 7 F 8	6113	amer = 6 SL 7
						6188 ⁵⁾	amer = 6 SL 7

¹⁾ vide * 4, a, b, c, f, g ($U_f = 6,3 \text{ V} \pm 5\%$)

²⁾ vide * 4, a, f ($U_f = 6,3/12,6 \text{ V} \pm 10\%$)

³⁾ vide * 4, a, b, c, f, g ($U_f = 6,3/12,6 \text{ V} \pm 10\%$)

⁴⁾ vide * 4, a, b, c, d, e, f, g ($U_f = 6,3 \text{ V} \pm 5\%$)

⁵⁾ vide * 4, a, b ($U_f = 6,3 \text{ V} \pm 10\%$)

T.		$C_{g/k}$	$C_{a/k}$	$C_{g/a}$	$C_{a/a}^{I II}$	$C_{g/g}^{I II}$	$C_{a/g}^{I II}$
		pF	pF	pF	pF	pF	pF
ECC 35	I triod.	3	1	2,5			
	II triod.	3	1,3	3	0,75		
6 C 8-G	I triod.	2,6	2	2,6			
	II triod.	1,3	2,2	1,8	2	0,1	
6 L 19	I triod.	2,8	2,5	2,5			
	II triod.	2,9	2,3	2,5	0,65	0,014	0,06
6 H 4 II	I triod.	1,6	1,6	1,3			
	II triod.	1,6	1,4	1,3			
6 H 9 C	I triod.	3	3,8	2,8			
	II triod.	3,4	3,2	2,8			
6 SC 7	I-II triod.	2	3	2			
6 SL 7	I-II triod.	1,5	2	1,5	0,4	0,03	0,01
6 SL 7-GT	I triod.	2,5	0,6	2,85			
	II triod.	2,2	0,75	2,9	0,3	0,2	0,12
7 F 7	I-II triod.	2,4	2	1,6	1	0,2	
7 F 8	I-II triod.	2,8	1,4	1,2	0,5	0,1	
12 AY 7	I-II triod.	1,3	0,6	1,3			
12 H 4 II	I-II triod.	1,5	1,5	1,3	0,1		
6112	I-II triod.	1,7	0,26	1			

6 SL 7 (Fig. 1)

U_b	R_a	R_g	R_k	C_k	C	$U_{a\approx}$	μ
V	MΩ	MΩ	kΩ	μF	nF	V	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$
90	0,1	0,47	4,8	2	6,5	9,1	30
90	0,22	1	8,1	1,1	3,5	12	37
90	0,47	2,2	15	0,6	2	16	41
180	0,1	0,47	2,5	2,8	6,5	32	37
180	0,22	1	4,6	1,5	3,5	38	44
180	0,47	2,2	9,1	0,8	2	43	47
300	0,1	0,47	2,1	3	6,5	63	41
300	0,22	1	3,7	1,6	3,5	77	48
300	0,47	2,2	7,2	0,9	2	85	51

12 AY 7 (Fig. 1)

U_b	R_a	R_g	R_k	$U_{a\approx}$	μ
V	MΩ	MΩ	kΩ	V	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$
90	0,1	0,24	1,8	13	24
90	0,24	0,51	3,7	14	26
90	0,51	1,0	7,8	16	27
180	0,1	0,24	1,3	31	27
180	0,24	0,51	2,8	33	29
180	0,51	1,0	5,7	33	30
300	0,1	0,24	1,2	58	28
300	0,24	0,51	2,3	56	30
300	0,51	1,0	4,8	56	31

6 L 19 (Fig. 1)

U_b	R_a	R_g	R_k	I_a	$U_{a\approx}$	μ	h
V	kΩ	kΩ	kΩ	mA	V	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$	%
260	47	22	1,2	1,7	18,5	34	2,5
260	100	22	1,8	1,1	22	38	2,5

6 SL 7 (Fig. 2)

R_a	R_g	C	$U_{a\approx}$	μ
MΩ	MΩ	nF	V	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$
0,1	0,25	25	29	51
0,25	0,5	10	35	67

6 SL 7 (Fig. 3)

R_1	R_2	R_3	R_4	R_5	C_1	C_2	$U_{a\approx}$	μ
kΩ	kΩ	kΩ	kΩ	MΩ	nF	nF	V	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$
100	50	1	125	0,25	25	50	21	60
250	125	3	250	0,5	10	25	23	64

