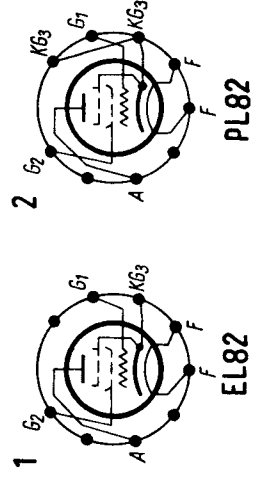
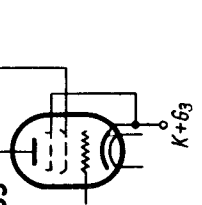


T.	Icon	Icon	U_f V	I_f A	Cl.	U_a V	U_{g2} V	U_{g1} V	I_a mA	I_{g2} mA	S	R_i kΩ	μ $\frac{g_2/g_1}{(\sigma/g)}$	R_k Ω	R_o kΩ	P_o W	U_{g1z} V	h
EL 82	eur	1	6,3	0,8	{A1	170	170	-10,4	53	10	9	20	10	165	3	4	6	10
PL 11	Low	3	17,5	0,3	{A1	200	<200 ¹⁾	-13,9	45	8,5	7,6	24	10	260	4	4,2	7	10
PL 82	eur	1/2	16,5	0,3	{AB	170	(8,7 ÷ 17) × 2		(46 ÷ 50) × 2	(6,5 ÷ 19) × 2				100	4	9	9,3	5
					{AB	200			(45 ÷ 52) × 2					135	4	12	13,5	5
						250	250		maximum U_a (impulse ≤ 2 msec) = 500 ÷ + 2500 V. ($I_k = 75$ mA; $P_a = 9$ W; $P_{g2} = 2,5$ W; $R_{g1} = 1$ MΩ; $U_{fjk} = 200$ V)									
KT 73	MOG	4	5,8	0,4	{A1	175	175	-12,5	33	6	2,5			5	2			
KT 74	MOG	4	16	0,17	{AB	150	150	-16	(19,5 ÷ 21) × 2	(3,5 ÷ 6) × 2				350	8	3,4	18,5	3
KT 76	MOG	4	15	0,16	{AB	175	175	-18	(22,5 ÷ 25) × 2	(4 ÷ 7,5) × 2				350	8	4,8	20,5	3
						175	175		maximum ($P_a = 7$ W; $P_{g2} = 1,5$ W)									
N 339	MOG	5	20	0,3	{stat.	150	150	-12,5	50	6	8,5	30						
					{stat.	150	Fig. 1	-12,5	65		10,5	0,81	(8,5)					
						300	200		maximum U_a (impulse ≤ 18 μsec) = 7500 V. ($P_a = 12$ W; $P_{g2} = 3$ W)									
PL 33	Mul	8	19	0,3	{A1	175	175	-4	24	2,6	8	60	23	150	7	1,8	2,6	8,8
					{A1	200	200	-4,65	28	3	8,6	55	23	150	7	2,55	3,1	10
					{A1	225	225	-5,3	32	3,4	9	50	23	150	7	3,45	3,6	11
						250	275		maximum ($I_k = 55$ mA; $P_a = 9$ W; $P_{g2} = 2,5$ W; $R_{g1} = 1$ MΩ; $U_{fjk} = 300$ V)									
20 P 3	Maz	4	20	0,2	{A1	175	175	-9,4	42 ÷ 45	10,5 ÷ 22,5	7,2	11,2		3,5	3,4	6	7	
						250	250		maximum ($P_a = 10$ W; $P_{g2} = 3$ W; $U_{fjk} = 250$ V)									
20 P 5	Maz	6	20	0,2	{A1	180	150	-6,3	29	5,8	7,5	($P_a = 6$ W)		5,4	2,6			
					{stat.	250	180	-19,5	100	6,5	9,5	6		140				
185 BT	Cos	7	18	0,45					maximum U_a (impulse ≤ 2 msec) = 8000 V									

Equivalents

T.	$C_{g1/k}$ pF	$C_{a/k}$ pF	$C_{g1/a}$ pF	$C_{g1/f}$ pF
EL 82	11	5,9	1	0,15
KT 76	9,4	6,7	0,75	
N 339	13	7,3	0,38	
PL 33			1	
20 P 3	13,5	10,5	1	

Fig. 1
N339



KT 72	MOG = KT 76
N 154	MOG = PL 82
N 329	MOG = PL 82
6 II 18 II	CCCP = EL 82
16 A 5	amer = PL 82
16 L 40	Tes = PL 82
30 P 16	Maz = PL 82
185 BTA	Cos = 185 BT

¹⁾ $U_b = 200$ V; $R_{g2} = 680$ Ω

