

T.			U _f		I _f	U _a	U _{g2+4}	U _{g3}	U _{g5}	I _a	I _{g2+4}	I _{g1}	S _c	R _i	R _{g1}	I _k
			V	A												
6 BA 7	int	1	6,3	0,3	100	100	1)	0	3,6	10,2	0,35	900 ÷ 3,5	0,5	20	14,2	
6 SB 7-Y	amer	3	6,3	0,3	250	100	1)	0	3,8	10	0,35	900 ÷ 3,5	1	20	14,2	
12 BA 7	int	1	12,6	0,15	300	100	-100	0	maximum (f=107 MHz; P _a =2W; P _{g2+4} =1,5W; U _{f/k} =90 V)							
3 BE 6	int	2	3,15	0,6	26,5	26,5	0 ÷ -6	-	0,45	1,6	0,1	270 ÷ 8	20	20	3,15	
4 BE 6	int	2	4,2	0,65	100	100	2)	-	2,8	7,3	0,5	455 ÷ 4	0,4	20	10,6	
6 BE 6	int	2	6,3	0,3	250	100	2)	-	3	7,1	0,5	475 ÷ 4	1	20	10,6	
12 BE 6	int	2	12,6	0,15	300	100	-50	-	maximum (f=60 MHz; P _a =P _{g2} =1W; U _{f/k} =90 V)							
26 D 6	amer	2	26,5	0,07											14	
X 107	Marc	2	19	0,1												
6 EA 7-G	Fiv	5	6,3	0,3	26,5	26,5	-1 ÷ -6	0	0,45	1,7	0,1	250 ÷ 8	20	20	2,25	
6 SA 7	int	3	6,3	0,3	100	100	3)	0	3,3	8,5	0,5	425 ÷ 2	0,5	20	12,3	
6 SA 7-G/d	Fiv	6	6,3	0,3	250	100	3)	0	3,5	8,5	0,5	450 ÷ 2	1	20	12,5	
6 SA 7-GT	int	4	6,3	0,3	300	100	-50	0	maximum (P _a =P _{g2} =1 W; U _{f/k} =90 V)							
7 Q 7 ¹⁾	int	7	6,3	0,3												
12 EA 7-G	Fiv	5	12,6	0,15												
12 SA 7-GT	int	4	12,6	0,15												
12 SY 7	amer	3	12,6	0,15												
14 Q 7 ¹⁾	int	7	12,6	0,15												

1) Fig. 1 U_{g3} = -1 ÷ -30 V; Fig. 2 U_{g3} = 0 ÷ -30 V 4) U_a = 100 V S_c = 525 μA/V; U_a = 250 V S_c = 550 μA/V
 2) Fig. 1 U_{g3} = -1,5 ÷ -30 V; Fig. 2 U_{g3} = 0 ÷ -30 V 5) vide * 4, a, b, c, f, g (U_f = 6,3 V ± 10%)
 3) Fig. 1 U_{g3} = -2 ÷ -35 V; Fig. 2 U_{g3} = 0 ÷ -35 V 6) vide * 4, a, b (U_f = 6,3 V ± 10%)

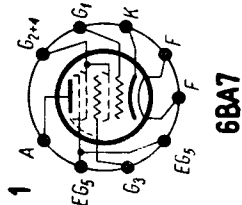
T.	$C_{g3/k}$		$C_{a1/k}$		$C_{g1/k}$		$C_{g3/a}$		$C_{g1/a}$		$C_{g1/a + g2 + g3 + g4 + f}$		$C_{k/a + g2 + g3 + g4 + f}$	
	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF
6 BA 7	9,5	8,3	6,7	0,19	0,1	0,05	3,4	4						
6 BE 6	7	13	5,5	0,25	0,15	0,05	3	20						
6 EA 7-G	8	5,5	8,5	0,16	0,15	0,2	6	6						
6 EA 7-GT	8	5,5	7,5	0,16	0,15	0,15	5	4,5						
6 SA 7	9,5	12	7	0,13	0,15	0,06	4,4	5						
6 SA 7-GT	11	11	8	0,5	0,4	0,2	5	14						
6 SA 7-G[d	8	8	12	0,25	0,15	0,2	8	10						
7 Q 7	9	9	7	0,2	0,2	0,15	5	6						
12 SY 7	9,5	12	7	0,13	0,15	0,06	4,4	5						

Equivalents

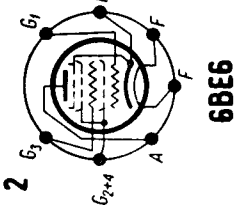
CK 5750^{b)}	Ray =	6 BE 6	6 A 10	CCCP =	6 SA 7
EK 90	eur =	6 BE 6	6 A 10 C	CCCP =	6 SA 7
GL 5750^{b)}	GE =	6 BE 6	6 BA 7-H	RB =	6 BA 7
HF 3104	RFT =	6 SA 7	6 BE 6-N	Maz =	6 BE 6
HK 90	eur =	12 BE 6	6 BE 6-W^{b)}	amer =	6 BE 6
HM 04	SFR =	6 BE 6	6 EA 7-GT	Fiv =	6 EA 7-G
<i>Л-99</i>	CCCP =	6 BE 6	6 H 31	Tes =	6 BE 6
OSW 3104	RFT =	6 SA 7	6 SA 7-WGT^{b)}	amer =	6 SA 7-GT
X 77	Marc =	6 BE 6	6 SB 7-GTY	amer =	6 SB 7-Y
X 727	Marc =	6 BE 6	12 H 31	Tes =	12 BE 6
6 A 1 B	CCCP =	6 SA 7	12 SY 7-GT	amer =	12 SY 7
6 A 2 II	CCCP =	6 BE 6	5750^{b)}	amer =	6 BE 6
6 A 7	CCCP =	6 SA 7	5961^{b)}	amer =	6 SA 7

Fig. 4

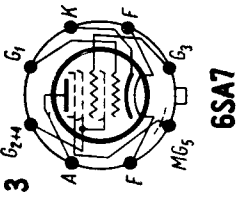
T.	U_a		U_{g3}		U_{g1}		I_a	S	μ
	V	V	V	V	mA	mA/V			
6 BA 7	100	0	0	0	32	8	16,5		
6 BE 6	100	26,5	0	0	5,5	4,5	20		
6 SA 7		100	0	0	25	7,25	13		



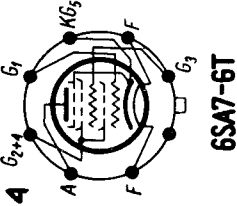
6BA7



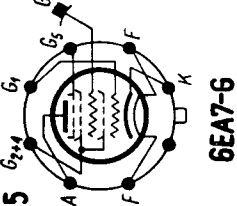
6BE6



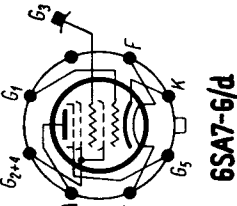
6SA7



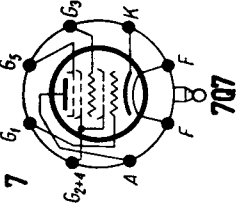
6SA7-6T



6EA7-6



6SA7-6/d



707

