



T.			$U_f$		$I_f$		Cl.	$U_a$		$U_g$		$I_a$		$I_g$		S		$R_i$		$\mu$		$R_k$		$I_k$		$P_a^{I/II}$		$P_a^{I+II}$		$U_{f/k}$	
			V	A	V	A		V	V	mA	mA	mA	mA	k $\Omega$	V/V	$\Omega$	mA/V	k $\Omega$	V/V	$\Omega$	mA	mA	W	W	V	V					
<b>E 182 C<sup>(1-2)</sup></b>	Phl	1	6,3/12,6		0,8/0,4		{ stat. cut-off (stat. VD-Ampl.	{ 120 330		-2 +1 ÷ -100 +30 ÷ -200		36		8		15		1,6		24,5				60		4,5		200			
														200		impulse $\leq 10 \mu\text{sec}$ , 2%		impulse $\leq 2,5 \text{ msec}$ , 15%		max		max		400		8					
<b>6 BL 7-GT</b>	amer	2	6,3		1,5		{ stat. VD-Ampl.	{ 250 450 500 1800		-9		40		(vide Fig. 1)		6,2		2,15		15		1200		60		10		12		200	
														11		max		impulse $\leq 2,5 \text{ msec}$ , 15%		impulse $\leq 2,5 \text{ msec}$ , 15%		max		max		180		25 V			

T.	Image	Image	U <sub>f</sub>	I <sub>f</sub>	Cl.	U <sub>a</sub>	U <sub>g</sub>	I <sub>a</sub>	I <sub>g</sub>	S	R <sub>i</sub>	μ	R <sub>k</sub>	I <sub>k</sub>	P <sub>a</sub> <sup>III</sup>	P <sub>a</sub> <sup>I+II</sup>	U <sub>flk</sub>								
																		V	A	V	mA	mA/V	kΩ	V/V	Ω
6 BX 7-GT	int	2	6,3	1,5	stat.	100 250 170	0	80 42 24	maxim	7,6 (vide Fig. 1)	1,3	10	390 170	(I <sub>a</sub> = 50 μA; U <sub>g</sub> = -40 V)	10	12	200								
																		2000	-250	impulse ≤ 2,5 msec, 15% maxim	impulse ≤ 2,5 msec, 15%	3,1	5,3	16,5	560
12 BH 7	int	3	6,3/12,6	0,6/0,3	stat.	250 300 350	-10,5 0 ÷ -50	11,5	maxim	(vide Fig. 1)	maxim	maxim	200	(I <sub>a</sub> = 50 μA, U <sub>g</sub> = -23 V)	20	3,5	200								
																		450	-250	impulse ≤ 2,5 msec, 15%	impulse ≤ 2,5 msec, 15%	3,1	5,3	16,5	560
12 BH 7-A	int	3	6,3/12,6	0,6/0,3	VD-Ampl.	450	-400	16	maxim	(vide Fig. 1)	maxim	200	(I <sub>a</sub> = 100 μA; U <sub>g</sub> = -11 V)	45	4	7	220								
6350	amer	4	6,3/12,6	0,6/0,3	stat.	150 330 1000	-5 +4 ÷ -80 +14 ÷ -440	11	5,5	4,6	3,9	18	0,08%	350	4	7	220								
																		on-off	110	impulse ≤ 0,08 μsec, 0,08%	impulse ≤ 0,08 μsec, 0,08%				

1) vide \* 4, c (U<sub>f</sub> = 6,3/12,6 V ± 5%)  
2) vide \* 3

Fig. 1

T.	a			b			c			d		
	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
6 BL 7-GT	44	36	600	270								
6 BX 7-GT	70	41	840	160								
12 BH 7	32	25	670	230								

T.	Image	C <sub>g/k+f</sub>		C <sub>g/a</sub>	C <sub>a/g</sub>	C <sub>g/g</sub>	C <sub>f/k</sub>
		pF	pF				
E 182 CC	I-II triod.	6,5	1	4	0,65	0,07	4
		4,4	1,1	4,2	1,5	0,11	vide * 5
		4,8	1,2	4			
6 BL 7-GT	II triod.	5	3,4	4,2	1,2	0,1	vide * 6
		4,8	3,2	4			
		3,2	0,5	2,6	0,8	vide * 5	
12 BH 7	I-II triod.	3,6	0,6	3,2	1	0,042	4,6 (* 5)

