



T.			U <sub>f</sub> V	I <sub>f</sub> A	U <sub>a</sub> V	U <sub>g</sub> V	I <sub>a</sub> mA	S mA/V	R <sub>i</sub> kΩ	μ	maximum				
											U <sub>a</sub> V	I <sub>a(diod.)</sub> mA	I <sub>k</sub> mA	P <sub>a</sub> W	U <sub>flk</sub> V
EBC 41	eur	1	6,3	0,23	250	-3	1	1,2	58	70	300	0,8	5	0,5	100
EBC 81	eur	2	6,3	0,23	100	-1	0,8	1,3	54	70	300	1	5	0,5	90
EBC 90	eur	3	6,3	0,3	250	-3	1	1,2	58	70	300	5	10	1	200
HBC 90	eur	3	12,6	0,15	maximum 6/8 CN 7	maximum	6/8	CN 7	58	70	300	1	5	0,5	90
DH 107	MOG	3	19	0,1											
6 CN 7	amer	4	3,15/6,3	0,6/0,3	100	-1	0,8	1,15	61	70	250	0,9	1	0,5	90
8 CN 7	amer	4	4,2/8,4	0,45/0,225											
6 AQ 6	amer	3	6,3	0,15	250	-3	1	1,2	58	70	300	9	1,5	200	
6 SZ 7	amer	5	6,3	0,15	250	-3	1	1,2	58	70	300	9	1,5	200	
6 AQ 7-GT	amer	6	6,3	0,3	250	-2	2,3	1,6	44	70	250	0,9	1	1,5	200
7 K 7	int	7	6,3	0,3	100	-1	1,5	3,5	21	75	300	9	1,5	200	
6 BN 8	amer	8	6,3	0,6	250	-3	1,6	2,5	28	70	300	9	1,5	200	
8 BN 8	amer	8	8,4	0,45	100	-1	1,5	3,5	21	75	300	9	1,5	200	
6 Q 7	int	9	6,3	0,3	100	-1,5	0,35	0,8	88	70	300	1	5	0,5	100
11 Q 7	amer	9	11	0,18	250	-3	1,1	1,2	58	70	300	1	5	0,5	100
12 Q 7	int	9	12,6	0,15	100	-1,5	0,3	0,68	95	65	250	10	2,5	200	
DH 42	MOG	10	4	0,6											
DH 74	MOG	9	13	0,16	250	-3	1,1	1,2	58	70	300	1	5	0,5	100
DH 81	MOG	11	6,3	0,3	100	-1,5	0,3	0,68	95	65	250	10	2,5	200	
DH 101	MOG	11	19	0,1											
6 T 7 G/6 Q 6 G	amer	9	6,3	0,15	{ 100 250 }	{ -1,5 -3 }	{ 0,3 1,2 }	{ 0,68 1,05 }	{ 95 62 }	{ 65 65 }	{ 250 250 }	{ 10 10 }	{ 2,5 2,5 }	{ 200 200 }	
12 BR 7	amer	12	6,3/12,6	0,45/0,225	{ 100 250 }	{ -1 -2 }	{ 3,7 10 }	{ 4 5,5 }	{ 15 10,9 }	{ 60 60 }	{ 300 300 }	{ 10 10 }	{ 2,5 2,5 }	{ 200 200 }	

**Equivalents**

DH 33	MOG = 6 Q 7
DH 63	MOG = 6 Q 7
DH 63 M	MOG = 6 Q 7
DH 76	MOG = DH 74
<b>DH 77</b>	MOG = EBC 90
DH 150	MOG = EBC 41
E 1813	Marc = DH 101
<b>E 1913</b>	Marc = DH 107
WTT-124	amer = 7 K 7
<b>6 AT 6</b>	amer = EBC 90
<b>6 BD 7</b>	amer = EBC 81
<b>6 BD 7-A</b>	amer = EBC 81
<b>6 BT 6</b>	amer = EBC 90
6 CV 7	amer = EBC 41
6 LD 3	Maz = EBC 41
<b>6 LD 13</b>	Maz = EBC 81
6 T 7	CCCP = 6 Q 7
6 P 7	CCCP = 6 Q 7
6 P 7B	CCCP = 6 Q 7
6 Q 7-G	int = 6 Q 7
6 Q 7-GM	int = 6 Q 7
6 Q 7-GT	int = 6 Q 7
6 T 7-GT	amer = 6 T 7 G/6 Q 6
<b>12 AT 6</b>	amer = HBC 90
<b>12 BT 6</b>	amer = HBC 90
<b>12 G 7-G</b>	amer = 12 Q 7-G
<b>12 G 7-GT</b>	amer = 12 Q 7-GT
12 Q 7-G	int = 12 Q 7
12 Q 7-GT	int = 12 Q 7
62 DDT	Cos = EBC 41
<b>6066</b>	Bri = EBC 90

T.	$C_{g/k}$	$C_{o/k}$	$C_{g/a}$	$C_{d/k}^I$	$C_{d/k}^{II}$	$C_{d/id}^{III}$	$C_{d/ig}^I$	$C_{d/ig}^{II}$	$C_{d/ia}^I$	$C_{d/ia}^{II}$
	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF
DH 63 M	2,5	7	1,6	7	7	0,4	0,04	0,05	0,24	0,17
DH 77	2	1,1	1,9	1,1	1,5	0,64	0,02	0,035		
DH 107	2,65	2,05	1,35	2,2	2,2	0,3	0,007	0,03	0,01	0,01
EBC 41	2,7	1,7	1,5	0,8	0,7	0,2	0,007	0,007	0,007	0,01
EBC 81	2,3	2,3	1,2	0,9	0,9					
EBC 90	2,3	1,1	2,1							
6 AQ 6	1,7	1,5	1,8			0,5				
6 AQ 7-GT	2,8	3,2	3	2,2	2,4	0,07	0,06	0,1	3	3
6 BN 8	3,6	0,25	2,5	5	5		0,006	0,006		
6 CN 7	1,5	0,5	1,8	3,5	3,6					
6 Q 7	5	3,8	1,4							
6 Q 7-G	3,2	5	1,5	2,5	2,5					
6 Q 7-GT	2,7	5	1,6	2,8	2,8					
6 SZ 7	2,6	2,8	1,1			0,12				
6 T 7-G	1,8	3,1	1,7							
7 K 7	1,7	1,6	1,65	1,2	1,3					
12 BR 7	2,8	1	1,9	2	2					

EBC 41 Fig. 1 ( $C = 10 \text{ nF}$ ;  $C_k = 50 \text{ }\mu\text{F}$ )

$U_b$	$R_a$	$R_g$	$R_k$	$I_a$	$\mu$	$U_{a\approx}$	$h$
100	0,1	0,35	3,5	0,26	27	5 $\div$ 10	3 $\div$ 11
100	0,2	0,7	4,5	0,24	34	5 $\div$ 10	1,7 $\div$ 4,5
200	0,1	0,35	1,2	1	42	5 $\div$ 10	1 $\div$ 1,2
200	0,2	0,7	1,7	0,56	46	5 $\div$ 10	1
250	0,1	0,35	1	1,2	42	5 $\div$ 10	1
250	0,2	0,7	1,5	0,8	48	5 $\div$ 10	1

EBC 90; 6 AQ 6; 6 AQ 7; 6 Q 7; 6 T 7-G. Fig. 1

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

