



T.			U _f V	I _f A	U _a V	U _g V	I _a mA	S mA/V	R _i kΩ	μ	maximum				
											U _a V	I _{a(diod.)} mA	I _k mA	P _a W	U _{flk} 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	100	-3	1,1	1,2	58	70	300	1	5	0,5	100
DH 81	MOG	11	6,3	0,3											
DH 101	MOG	11	19	0,1	100	-1	3,7	4	15	60	300	10	2,5	200	
6 T 7 G/6 Q 6 G	amer	9	6,3	0,15											
12 BR 7	amer	12	6,3/12,6	0,45/0,225	100	-1	10	5,5	10,9	60	300	10	2,5	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
DH 77	MOG = EBC 90
DH 150	MOG = EBC 41
E 1813	Marc = DH 101
E 1913	Marc = DH 107
WTT-124	amer = 7 K 7
6 AT 6	amer = EBC 90
6 BD 7	amer = EBC 81
6 BD 7-A	amer = EBC 81
6 BT 6	amer = EBC 90
6 CV 7	amer = EBC 41
6 LD 3	Maz = EBC 41
6 LD 13	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
12 AT 6	amer = HBC 90
12 BT 6	amer = HBC 90
12 G 7-G	amer = 12 Q 7-G
12 G 7-GT	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
6066	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	μ	$U_{a\approx}$	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

EBC90; 6AQ6; 6AQ7; 6Q7; 6T7-G. Fig. 1

U_b	R_a	R_g	R_k	C_k	C	μ	$U_{a\approx}$
V	M Ω	M Ω	k Ω	μ 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

