

Тип прибора	Аналог	Диапазон классов	$I_{TAV} (T_c), A(^{\circ}C)$	$U_{T(TO)}, В$	$r_T, мОм$	$R_{thjc}, ^{\circ}C/Вт$	$T_{jmax}, ^{\circ}C$	Диаметр контактной поверхности, мм
<b>ABB</b>								
5STP 06T1600		16	641(70)	0,99	0,5	0,044	125	29,5
	T233-500	6-16	687(70)	0,9	0,52	0,045	125	32
5STP 10D1601, 5STP 10D1401, 5STP 10D1201, 5STP 10T1600		12-16	969(70)	0,93	0,302	0,032	125	34
	T243-800	6-16	1017(70)	0,9	0,36	0,03	125	38
	T243-630	6-16	933(70)	1,0	0,42	0,03	125	38
5STP 07D1800, 5STP 07D1600, 5STP 07D1200		12-18	730(70)	0,8	0,54	0,036	125	34
	T243-500 (18-32 кл.)	18-32	711(70)	1,05	0,7	0,034	125	38
	T243-500 (6-16 кл.)	6-16	826(70)	1,1	0,55	0,03	125	38
5STP 09D1801, 5STP 09D1601, 5STP 09D1401		14-18	932(70)	0,94	0,341	0,032	125	34
	T243-630	6-16	933(70)	1,0	0,42	0,03	125	38
	T243-800	6-16	1017(70)	0,9	0,36	0,03	125	38
5STP 18F1800, 5STP 18F1600, 5STP 18F1200		12-18	1660(70)	0,83	0,23	0,017	125	47
	T253-1250, T553-1250	8-18	1698(70)	0,92	0,21	0,018	125	50
5STP 27H1800, 5STP 27H1600, 5STP 27H1200		12-18	3000(70)	0,88	0,103	0,01	125	63
	T263-2000, T563-2000	14-20	2512(70)	0,91	0,125	0,013	125	63
	T163-2000	6-12	2786(70)	0,88	0,093	0,013	125	63
5STP 50Q1800		18	6100(70)	0,9	0,05	0,005	125	100
	T293-4000, T593-4000	8-18	5977(70)	1,03	0,055	0,005	125	100
	T293-5000, T593-5000	8-18	6341(70)	1,0	0,047	0,005	125	100
5STP 17F2201, 5STP 17F2001, 5STP 17F1801		18-22	1702 1743(70)	0,99	0,206	0,016	125	47
	T253-1250, T553-1250	8-18	1698(70)	0,92	0,21	0,018	125	50
5STP 17T2200		22	1743(70)	0,99	0,206	0,0155	125	47

	T253-1250, T553-1250	8-18	1698(70)	0,92	0,21	0,018	125	50
5STP 29H2201, 5STP 29H2001, 5STP 29H1801, 5STP 29T2200		18-22	2855(70)	1,0	0,107	0,01	125	63
	T263-2000, T563-2000	14-20	2512(70)	0,91	0,125	0,013	125	63
5STP 06D2800, 5STP 06D2600, 5STP 06D2200		22-28	620(70)	0,92	0,78	0,036	125	34
	T243-500 (18-32 кл.)	18-32	711(70)	1,05	0,7	0,034	125	38
	T243-400	18-32	613(70)	1,15	0,985	0,034	125	38
5STP 08D2801, 5STP 08D2601, 5STP 08D2401, 5STP 08T2800		24-28	792(70)	1,02	0,51	0,032	125	34
	T243-500 (18-32 кл.)	18-32	711(70)	1,05	0,7	0,034	125	38
5STP 16F2800, 5STP 16F2600, 5STP 16F2200		22-28	1400(70)	0,82	0,37	0,017	125	47
	T353-1000, T653-1000	18-28	1332(70)	0,98	0,4	0,018	125	50
5STP 33L2800, 5STP 33L2600, 5STP 33L2200		22-28	3740(70)	0,95	0,1	0,007	125	78
	T273-2000 (24-28 кл.), T673-2000 (24-28 кл.)	24-28	2664(70)	0,98	0,2	0,009	125	75
	T273-2000 (12-22 кл.), T673-2000 (12-22 кл.)	12-22	3182(70)	0,94	0,125	0,009	125	75
5STP 45N2800, 5STP 45N2600, 5STP 45N2200		22-28	5080(70)	0,86	0,07	0,0057	125	100
	T393-4000, T693-4000	20-28	5062(70)	1,05	0,09	0,005	125	100
5STP 12F4200, 5STP 12F4000, 5STP 12F3600		36-42	1150(70)	0,95	0,575	0,017	125	47
	T353-800, T653-800	18-34	1121(70)	1,07	0,5	0,02	125	50

Тип прибора	Аналог	Диапазон классов	$I_{TAV}$ ( $T_c$ ), А(°С)	$I_{TSM}$ при $T_j=T_{jmax}$ , кА	$dU/dt$ , В/мкс	$R_{thjc}$ , °С/Вт	$T_{jmax}$ , °С
<b>Dynex</b>							
DCR470T14		6-14	470(60)	6,3	1000	0,08	125
	T123-320	6-16	472(60)	5,5	200-1600	0,07	125
DCR780E14		6-14	780(60)	9,1	1000	0,041	125
	T133-630	2-8	1060(60)	12,0	200-1600	0,035	140
	T233-500	6-16	767(60)	9,0	200-1600	0,045	125
DCR950D14		6-14	950(60)	12,8	1000	0,035	125
	T133-630	2-8	1060(60)	12,0	200-1600	0,035	140
DCR1010G14		6-14	1010(60)	15,0	1000	0,035	125
	T243-630	6-16	1042(60)	13,0	200-1600	0,03	125
	T243-800	6-16	1136(60)	14,0	200-1600	0,03	125
DCR1910F14		6-14	1910(60)	26	1000	0,02	125
	T153-1600, T253-1600	2-8	2477(60)	30	200-1600	0,016	140
	T253-1250, T553-1250	8-18	1898(60)	28	200-1600	0,018	125
DCR2150X14		6-14	2150(60)	29	1000	0,018	125
	T153-1600, T253-1600	2-8	2477(60)	30	200-1600	0,016	140
DCR2980C14		6-14	2980(60)	47	1000	0,0125	125
	T153-2000, T253-2000	2-8	3016(60)	36	200-1600	0,016	140
DCR3710V14		6-14	3710(60)	60	1000	0,01	125
	T273-3200	2-12	5189(60)	60	500-1600	0,009	140
	T293-4000, T593-4000	8-18	6705(60)	90	500-1600	0,005	125
DCR370T18		12-18	370(60)	5,0	1000	0,08	125
	T123-200	6-16	379(60)	4,0	200-1600	0,08	125
DCR720E18		12-18	720(60)	8,3	1000	0,041	125
	T233-500	6-16	767(60)	9,0	200-1600	0,045	125
DCR960G18		12-18	960(60)	14,0	1000	0,035	125
	T243-500 (6-16 кл.)	6-16	922(60)	11,5	200-1600	0,03	125
DCR1710F18		12-18	1710(60)	25	1000	0,02	125
	T253-1250, T553-1250	8-18	1898(60)	28	200-1600	0,018	125
DCR1800F18		12-18	1800(60)	32	1000	0,02	125
	T253-1250, T553-1250	8-18	1898(60)	28	200-1600	0,018	125

DCR2830C18		12-18	2830(60)	45	1000	0,0125	125
	T263-2000, T563-2000	14-20	2814(60)	45	500-1600	0,013	125
DCR3400V18		12-18	3400(60)	60	1000	0,01	125
	T273-2500, T673-2500	12-18	3819(60)	55	500-1600	0,009	125
DCR3060V24		20-24	3060(60)	45	1000	0,01	125
	T273-2000 (12- 22 кл.), T673-2000 (12- 22 кл.)	12-22	3551(60)	45	500-1600	0,009	125
	T273-2000 (24- 28 кл.), T673-2000 (24- 28 кл.)	24-28	2961(60)	40	500-1600	0,009	125
DCR850G26		20-26	850(60)	11,0	1000	0,035	125
	T243-500 (18-32 кл.)	18-32	791(60)	10,0	200-1600	0,034	125
DCR1560F26		20-26	1560(60)	24	1000	0,02	125
	T353-1000, T653-1000	18-28	1480(60)	19,0	200-1600	0,018	125
DCR2060C28		24-28	2060(60)	30	1000	0,0125	125
	T363-1600, T663-1600	20-32	2210(60)	40	500-1600	0,013	125
DCR2760V28		24-28	2760(60)	43	1000	0,01	125
	T273-1600, T673-1600	20-32	2842(60)	34	500-1600	0,009	125
DCR780G30		24-30	780(60)	10,5	1000	0,035	125
	T243-500 (18-32 кл.)	18-32	791(60)	10,0	200-1600	0,034	125
DCR1460F30		24-30	1460(60)	23	1000	0,02	125
	T353-1000, T653-1000	18-28	1480(60)	19,0	200-1600	0,018	125
DCR650G34		24-34	650(60)	8,4	1000	0,035	125
	T243-400	18-32	682(60)	9,0	200-1600	0,034	125
	T243-500 (18-32 кл.)	18-32	791(60)	10,0	200-1600	0,034	125
DCR1120F34		24-34	1120(60)	17,0	1000	0,02	125
	T353-630	18-34	1122(60)	15,0	200-1600	0,02	125
DCR1430X34		24-34	1430(60)	19,2	1000	0,018	125
	T353-1000, T653-1000	18-28	1480(60)	19,0	200-1600	0,018	125
DCR1970C34		24-34	1970(60)	30	1000	0,0125	125
	T363-1600, T663-1600	20-32	2210(60)	40	500-1600	0,013	125

DCR2440V34		24-34	2440(60)	33	1000	0,01	125
	T273-1600, T673-1600	20-32	2842(60)	34	500-1600	0,009	125
DCR3640W34		24-34	3640(60)	54	1000	0,007	125
	T393-3200, T693-3200	20-32	4575(60)	74	500-1600	0,005	125
DCR5110M34		24-34	5110(60)	69	1000	0,005	125
	T393-4000, T693-4000	20-28	5646(60)	80	500-1600	0,005	125
DCR780G42		38-42	780(60)	10,5	1500	0,0268	125
	T453-630	34-44	976(60)	15,0	500-1600	0,022	125

Тип прибора	Аналог	Диапазон классов	$I_{TAV}$ (Т <sub>с</sub> ), А(°С)	$U_{T(ТО)}$ , В	$r_T$ , МОм	$R_{thjc}$ , °С/Вт	$T_{jmax}$ , °С	Диаметр контактной поверхности, мм
<b>Semikron</b>								
SKT 240		4-18	282(85)	1,0	1,4	0,07	125	19
	T123-250	6-16	313(85)	0,96	1,12	0,07	125	19
SKT 340		12-18	323(85)	1,0	0,9	0,07	125	19
	T123-320	6-16	344(85)	0,83	0,98	0,07	125	19
SKT 491 SKT 493		4-18	452(85)	1,1	0,7	0,045	125	25
	T233-500	6-16	553(85)	0,9	0,52	0,045	125	32
SKT 551 SKT 553		12-18 4-18	550(85)	0,925	0,45	0,045	125	25
	T233-500	6-16	553(85)	0,9	0,52	0,045	125	32
SKT 760		12-18	696(85)	0,92	0,3	0,038	125	34
	T243-630	6-16	750(85)	1,0	0,42	0,03	125	38
	T243-500 (18-32 кл.)	18-32	576(85)	1,05	0,7	0,034	125	38
SKT 1000		12-28	1000(85)	1,14	0,243	0,021	125	47
	T253-1000, T553-1000	8-18	1114(85)	1,0	0,29	0,02	125	50
SKT 1200		12-18	1200(85)	0,95	0,18	0,021	125	47
	T253-1250, T553-1250	8-18	1366(85)	0,92	0,21	0,018	125	50