

PartNumber	Absolutes maximum ratings (Ta=25°C)					Electrical characteristics (Ta=25°C)					Notes
	VCBO	VEBO	Ic	Pc	Tj	DC Current Gain hFE		f <sub>ab</sub> /f <sub>t</sub> *	Cob		
	(V)	(V)	(mA)	(mW)	(°C)		VCE (V)	Ic (mA)	(MHz)	(pF)	
2SA701	-30	-5	-50	200	125	200	-6	-1	80*	12	
2SA702	-50	-5	-50	200	125	200	-6	-1	80*	12	
2SA703	-25	-5	1.5A	7W(Tc=25°C)	150	100	-4	-500			2SC1243
2SA704	-25	-5	-200	250	100	250	-3	-1			2SC631A
2SA705	-50	-5	-200	320	120	250	-3	-1	140*	6	2SC632A
2SA706	-60	-6	-1A	950	120	150	-2	-100	120*	10	
2SA707	-40	-5	-500	750	135	120	-1	-100	180*	24	2SD336
2SA708	-80	-8	-700	800	150	150	-2	-50	100*	25	
2SA708A	-100	-8	-700	800	150	130	-2	-50	95*	25	
2SA709	-60	-8	-200	300	150	160	-1	-10	280*	7.5	
2SA710	-50	-5	-100	300	150	120	-1	-10	600*	2.5	
2SA711	-50	-5	-100	300	150	120	-1	-10	1000*	2.5	
2SA712	-150	-5	-500	750	175	110	-10	-50	350*	5.5	2SC1217
2SA713	-15	-10	-300	250	125	20000	-5	-100	180*	6	
2SA713A	-40	-10	-300	250	125	30	-5	-100	180*	6	
2SA714	-150	-6	-7A	60W(Tc=25°C)	150	60	-5	-1A	8*		
2SA715	-35	-5	2.5A	10W(Tc=25°C)	150	60-320	-2	-500	160*	35	2SC1162
2SA717	-60	-5	-1A	800	175	80	-10	-50	280*	18	2SC1072
2SA718	-60	-8	-200	300	150	140	-1	-10	250*	7	
2SA719	-30	-5	-500	625	150	160	-10	-150	200*	6	2SC1317
2SA720	-60	-5	-500	625	150	160	-10	-150	200*	6	2SC1318
2SA721	-35	-5	-50	400	150	540	-5	-2	250*	5	2SC1327
2SA722	-55	-5	-50	400	150	540	-5	-2	250*	5	2SC1328
2SA723	-40	-5	-500	250	125	120	-1	-100	180*	24	2SD327
2SA724	-35	-5	-50	250	125	150	-10	-0.5	300*	3.5	
2SA725	-35	-5	-100	200	125	500	-6	-1	100*	3	
2SA726	-50	-5	-100	200	125	500	-6	-1	100*	3	
2SA728	-30	-5	-100	100	125	200	-6	-10	100*	3.5	
2SA728A	-60	-5	-100	200	125	200	-6	-10	100*	3.5	
2SA730	-30	-5	-500	600	125	160	-10	-150	200*	6	2SC1346
2SA731	-60	-5	-500	600	125	160	-10	-150	200*	6	2SC1347
2SA732	-40	-4	-300	650	175	60	-10	-10	200*	4.5	
2SA733	-60	-5	-100	250	125	200	-6	-1	180*	4.5	2SC945
2SA735											
2SA738	-25	-5	2.5A	8W(Tc=25°C)	150	60-320	100	-500	160*	35	2SC1368
2SA739	-400	-5	-3A	50W(Tc=25°C)	150	20-300	-5	-500		100	
2SA740	-150	-5	1.5A	25W(Tc=25°C)	150	75	-10	-500	8*	100	2SC1448
2SA740A	-150	-5	1.5A	25W(Tc=25°C)	150	75	-10	-500	5*	55	
2SA741	-20	-4	-100	360	175	30-120	-0.5	-30	350*		
2SA742	-55	-5	-500	700	175	80-200	-1.6	-100	>200*	8	
2SA743	-50	-4	-1A	8W(Tc=25°C)	150	120	-4	-50	120*	30	2SC1212
2SA743A	-80	-4	-1A	8W(Tc=25°C)	150	120	-4	-50	120*	30	2SC1212A
2SA744	-80	-6	-8A	70W(Tc=25°C)	150	60	-4	-3A	15*	220	2SC1402

2SA745	-100	-6	-8A	70W(Tc=25°C)	150	60	-4	-3A	15*	220	2SC1403
2SA745A	-120	-6	-8A	70W(Tc=25°C)	150	60	-4	-3A	15*	220	2SC1403A
2SA746	-80	-6	-10A	100W (Tc=25°C)	150	60	-4	-3A	15*	255	2SC1115
2SA747	-120	-6	-10A	100W (Tc=25°C)	150	60	-4	-3A	15*	255	2SC1116
2SA747A	-140	-6	-10A	100W (Tc=25°C)	150	60	-4	-3A	15*	255	2SC1116
2SA748	-70	-5	-2A	15W(Tc=25°C)	150	130	-5	-1A	120*	50	2SC1398
2SA749	-100	-5	-50	250	125	80	-1	-20	>40*	3.5	
2SA749A	-130	-5	-50	250	125	80	-1	-20	>40*	3.5	
2SA750	-50	-5	-50	250	125	450	-3	-0.5	100*	8	
2SA751	-30	-5	-1A	1W	135	160	-10	-500	200*	20	2SC1406
2SA752	-60	-5	-1A	1W	135	160	-10	-500	200*	20	2SC1407
2SA753	-140	-5	-10A	100W (Tc=25°C)	150	30-200	-5	-1A	20*	220	2SC1343
2SA754	-50	-4	12A	20W(Tc=25°C)	150	35-200	-4	-1A			2SC1418
2SA755	-50	-4	-2A	20W(Tc=25°C)	150	35-200	-4	-1A	50*		2SC1419
2SA756	-100	-6	-6A	50W(Tc=25°C)	150	80	-5	-1A	20*	240	2SC1030
2SA757	1120	-6	-7A	60W(Tc=25°C)	150	25-200	-5	-1A	24*	250	2SC897
2SA758	-130	-5	-7A	80W(Tc=25°C)	150	25-200	-5	-1A	20*	250	2SC898
2SA759	-60	-5	-200	150	125	180	-1	-50	200*	8.5	
2SA760	-50	-5	-30	150	125	350	-3	-0.5	100*	8	
2SA761	-110	-5	-2A	6.3W(Tc=25°C)	120	100	-2	-400	80*	55	
2SA762	-110	-5	-2A	1.5W	150	100	-2	-400	80*	50	
2SA763	-30	-5	-50	200	125	250	-6	-1	120*	3	2SC949
2SA764	-60	-6	-6A	40W(Tc=25°C)	150	80	-4	-1A	10*	90	2SC1444
2SA765	-80	-6	-6A	40W(Tc=25°C)	150	80	-4	-1A	10*	90	2SC1445
2SA766	-150	-5	-400	20W(Tc=25°C)	150	60	-5	-100	15*	100	2SC1450
2SA767	-55	-5	-100	200	150	120	-1	-10	150*	5	
2SA768	-60	-6	-4A	30W(Tc=25°C)	150	60	-4	-1A	10*	60	2SC1826
2SA769	-80	-6	-4A	30W(Tc=25°C)	150	60	-4	-1A	10*	60	2SC1827
2SA770	-60	-6	-6A	40W(Tc=25°C)	150	80	-4	-1A	10*	120	2SC1985
2SA771	-80	-6	-6A	40W(Tc=25°C)	150	80	-4	-1A	10*	120	2SC1986
2SA772	-16	-6	-2A	750	120	350	-2	-100	80*	50	2SC1474
2SA773	-60	-6	-1A	750	120	250	-2	-100	65*	25	2SC1475
2SA774	-35	-5	-50	150	175	540	-5	-2	120*	5	
2SA774A	-55	-5	-50	150	175	540	-5	-2	120*	5	
2SA775	-100	-4	-700	12.5W (Tc=25°C)	150	90	-4	-50	30*	35	
2SA775A	-120	-4	-700	12.5W (Tc=25°C)	150	90	-4	-50	30*	35	
2SA776	-55	-5	-50	200	150	300	-6	-2	180*	3	
2SA776A	-55	-5	-50	200	150	300	-6	-2	180*	3	
2SA777	-80	-5	-500	1W	150	160	-10	150	120*	11	2SC1509
2SA778	-150	-5	-50	200	125	100	-3	-15	50*	<10	
2SA778A	-180	-5	-50	200	125	100	-3	-15	50*	<10	
2SA779	-35	-5	1.5A	10W(Tc=25°C)	150	60-200	-2	-500	110*	50	
2SA780	-50	-4	-1A	10W(Tc=25°C)	150	120	-4	-50	120*	8	2SC1517
2SA780A	-80	-4	-1A	10W(Tc=25°C)	150	125	-4	-50	120*	8	2SC1517
2SA781	-20	-4	-200	200	150	20-200	-0.5	-30	550*	25	

2SA782	-80	-5	-30	150	150	150	-6	-1	200*	3	
2SA783	-50	-5	-30	150	125	150	-6	-1	200*	3	
2SA784	-25	-5	-30	150	125	130	-6	-1	200*	3	
2SA785	-80	-5	-50	150	125	150	-3	-10	180*	6.5	
2SA786	-50	-5	-50	150	125	150	-3	-10	180*	6.5	
2SA787	-20	75	-50	150	125	150	-3	-10	180*	6.5	
2SA788	-50	-5	-30	150	125	150	-3	-10	200*	3	
2SA789	-25	-5	-30	150	125	150	-3	-10	200*	3	
2SA790	-40	-6	-300	300	125	10000	-5	-100	200*	3	
2SA791	-25	-6	-300	300	125	10000	-5	-100	200*	3	
2SA793	-80	-6	-600	800	175	120	-2	-200	100*	18	
2SA794	-100	-5	-500	1.2W	150	160	-10	-150	120*	20	2SC1567
2SA794A	-120	-5	-500	1.2W	150	160	-10	-150	120*	20	2SC1567A
2SA795	-150	-5	-250	10W(Tc=25°C)	150	120	-10	-100	120*	<15	2SC1565
2SA795A	-180	-5	-1A	10W(Tc=25°C)	150	65-330	-10	-150	120*	15	2SC1565A
2SA796	-30	-10	-300	300	125	40000	-6	-100			2SC1432
2SA797	-90	-5	-50	150	125	500	-6	-1	100*	2.5	
2SA798	-50	-5	-100	200unit	125	250-1200	-6	1	100*	3	
2SA799	-60	-5	1.5A	1W	200	54	-1	-500			
2SA800	-20	-3	-30	250	200	60	-10	-10	2500*	0.9	