

型 名	社 名	用 途	最大定格 (Ta=25°C, *印はTc=25°C)					電 氣 的 特 性 (Ta=25°C) [*印はtyp値]									
			V _{CB0}	V _{CEO}	I _{c(DC)}	P _c	P _{c*}	I _{CB0}	V _{CB}	h _{FE}		V _{CE}	I _{c/I_E}	V _{CE(sat)}	V _{BE(sat)}	I _c	I _B
			(V)	(V)	(A)	(W)	(W)	(μA)		(min)	(max)						
2SB859	日立	LF PA	-100	-80	-4		40	-100	-80	60	200	-5	-1	-2		-2	-0.2
2SB860	日立	LF PA/TV Vout	-100	-100	-4	1.8	40			50	250	-4	-0.5	-1		-1	-0.1
2SB861	日立	LF PA/TV Vout	-200	-150	-2	1.8	30	-1	-120	60	200	-4	-0.05	-3		-0.5	-0.05
2SB862	富士電機	PA/SW-Reg/DC-DC	-120	-80	-5		30	-1000	-120	1000		-5	-1	-1.5	-2	-1.5	-0.05
2SB863	東芝	PA	-140	-140	-10		100	-5	-140	55	160	-5	-1	-2		-5	-0.5
2SB865	三洋	PD	-80	-50	-1.5	0.9		-0.1	-40	4000		-2	-0.5	-1.5	-2	-0.5	-0.0005
2SB867	松下	PSW	-130	-80	-3		30	-10	-100	60	260	-2	-0.5	-0.5	-1.5	-2	-0.1
2SB868	松下	PSW	-130	-80	-4		35	-10	-100	60	260	-2	-1	-0.5	-1.5	-3	-0.15
2SB869	松下	PSW	-130	-80	-5		40	-10	-100	60	260	-2	-2	-0.5	-1.5	-4	-0.2
2SB870	松下	PSW	-130	-80	-7		40	-10	-100	60	260	-2	-3	-0.5	-1.5	-5	-0.25
2SB871	松下	LV SW	-40	-20	-10		40	-50	-40	60	260	-2	-3	-0.6	-1.5	-10	-0.33
2SB871A	松下	LV SW	-50	-40	-10		40	-50	-50	60	260	-2	-3	-0.6	-1.5	-10	-0.33
2SB872	松下	MS SW	-60	-60	-8		45	-100	-60	1000	10000	-3	-4	-1.5	-2	-4	-0.008
2SB872A	松下	MS SW	-80	-80	-8		45	-100	-80	1000	10000	-3	-4	-1.5	-2	-4	-0.008
2SB873	松下	LF PA	-30	-20	-5	1		-0.1	-10	90	625	-2	-2	-1		-3	-0.1
2SB874	日立	LF PA	-100	-60	-2		20	-1	-80	60	200	-5	-0.5	-1		-1.5	-0.15
2SB880	三洋	PD	-70	-60	-4	1.75	30	-0.1	-40	2000		-2	-2	-1.5	-2	-2	-0.004
2SB881	三洋	PD	-70	-60	-7	1.75	35	-100	-40	2000		-2	-3.5	-1.5	-2	-3.5	-0.007
2SB882	三洋	PD	-70	-60	-10	1.75	40	-100	-40	2000		-2	-5	-1.5	-2	-5	-0.01
2SB883	三洋	PD	-70	-60	-15		70	-100	-40	2000		-2	-7	-1.5	-2	-7	-0.014
2SB884	三洋	PD	-110	-100	-5	1.75	30	-100	-80	1500		-3	-1.5	-1.5*	-2	-1.5	-0.003
2SB885	三洋	PD	-110	-100	-5	1.75	35	-100	-80	1500		-3	-2.5	-1.5	-2	-2.5	-0.005
2SB886	三洋	PD	-110	-100	-8	1.75	40	-100	-80	1500		-3	-4	-1.5	-2	-4	-0.008
2SB887	三洋	PD	-110	-100	-10		70	-100	-80	1500		-3	-5	-1.5	-2	-5	-0.01
2SB888	三洋	PD	-80	-50	-0.7	0.6		-0.1	-40	5000		-2	-0.05	-1.2	-2	-0.1	-0.0001
2SB889	ローム	LF PA	-80	-80	-0.7		5	-0.5	-50	82	390	-3	-0.1	-0.4		-0.5	-0.05
2SB891	ローム	LF PA	-40	-32	-2		5	-1	-20	82	390	-5	-0.5	-0.8		-2	-0.2
2SB892	三洋	PSW	-60	-50	-2	1		-0.1	-50	100	560	-2	-0.1	-0.7	-1.2	-1	-0.05
2SB893	三洋	PD	-20	-10	-2.5	0.75		-1	-20	100	560	-2	-0.5	-0.45		-1.5	-0.15
2SB894	松下	LF A	-30	-25	-0.1	0.4		-1	-10	160	460	-10	-0.002	-0.5		-0.1	-0.01
2SB895	松下	LF A	-30	-25	-1		1.2	-0.1	-25	2000	20000	-10	-1	-3	-3	-1	-0.001
2SB895A	松下	LF A	-60	-50	-1		1.2	-0.1	-25	2000	20000	-10	-1	-3	-3	-1	-0.001
2SB896	松下	LV SW	-40	-20	-10		35	-50	-40	60	260	-2	-2	-0.6	-1.5	-7	-0.23
2SB896A	松下	LV SW	-50	-40	-10		35	-50	-50	60	260	-2	-2	-0.6	-1.5	-7	-0.23
2SB897	日電	LF PA/LS PSW	-100	-100	-10	3	80	-10	-100	1000		-2	-10	-1.5	-2.2	-10	-0.025
2SB902	松下	G A	-30	-25	-0.1	0.2		-1	-10	160	460	-10	-0.002	-0.5		-0.1	-0.01

電 気 的 特 性 (Ta=25°C) [*印はtyp値]										コンプリ メンタリ	外 形	電 極 接 続 備 考	型 名	
f _T (MHz)	V _{CE} (V)	I _C /I _E (A)	ton (μs)	SW Time tf (μs)	tstg (μs)	Cob (max) (pF)	Cre (max) (pF)	そ の 他 の 主 要 項 目						
								項 目	特 性					測 定 条 件
20*	-5	-0.5				75*					2SD1135	TO-220AB形	BCE	2SB859
											2SD1137	TO-220AB形	BCE	2SB860
						30*					2SD1138	TO-220AB形	BCE	2SB861
												TO-220AB形	BCE	2SB862
15*	-10	-1				400*					2SD1148	SC-65	BCE	2SB863
120*	-10	-0.05									2SD1153	SC-51	ECB, Da	2SB865
30*	-10	-0.5	0.3*	0.3*	1.1*						2SD959	TO-220AB形	BCE(保)	2SB867
30*	-10	-0.5	0.15*	0.15*	0.8*						2SD960	TO-220AB形	BCE(保)	2SB868
30*	-10	-0.5	0.13*	0.13*	0.5*						2SD961	TO-220AB形	BCE(保)	2SB869
30*	-10	-0.5	0.1*	0.1*	0.8*						2SD866	TO-220AB形	BCE(保)	2SB870
100*	-10	-0.5	0.1*	0.1*	0.5*	400*						TO-220AB形	BCE(保)	2SB871
100*	-10	-0.5	0.1*	0.1*	0.5*	400*						TO-220AB形	BCE(保)	2SB871A
			0.5*	1*	2*						2SD1176	TO-220AB形	BCE(保), Da/R	2SB872
			0.5*	1*	2*						2SD1176A	TO-220AB形	BCE(保), Da/R	2SB872A
120*	-6	-0.05				85						SC-51	ECB	2SB873
250*	-5	-0.5				50*					2SD1177	(TO-126)	ECB	2SB874
20*	-5	-2	0.5*	1.2*	1.4*						2SD1190	TO-220AB形	BCE, Da/R	2SB880
20*	-5	-3.5	0.5*	1.4*	1.5*						2SD1191	TO-220AB形	BCE, Da/R	2SB881
20*	-5	-5	0.6*	1.8*	3*						2SD1192	TO-220AB形	BCE, Da/R	2SB882
20*	-5	-7									2SD1193	(TO-3PB)	BCE, Da/R	2SB883
20*	-5	-1.5	0.8*	1.2*	2.4*						2SD1194	TO-220AB形	BCE, Da/R	2SB884
20*	-5	-2.5	0.7*	1.5*	1.3*						2SD1195	TO-220AB形	BCE, Da/R	2SB885
20*	-5	-4	0.7*	1.5*	1.4*						2SD1196	TO-220AB形	BCE, Da/R	2SB886
20*	-5	-5									2SD1197	(TO-3PB)	BCE, Da/R	2SB887
170*	-5	-0.05				16*						TO-92形	ECB, Da	2SB888
100*	-10	-0.05				20					2SD1200	(TO-126M)	ECB	2SB889
100*	-5	-0.5				50*					2SD1189	(TO-126M)	ECB	2SB891
150*	-10	-0.05				22*					2SD1207	SC-51	ECB	2SB892
250*	-10	-0.05				70*						TO-92形	ECB	2SB893
150*	-10	-0.002				4*					2SD1206	(M Type)	BCE(保)代B774	2SB894
											2SD946	(TO-126(b))	ECB(保), Da/R	2SB895
											2SD946A	(TO-126(b))	ECB(保), Da/R	2SB895A
150*	-10	-0.5	0.1*	0.1*	0.5*	200*						TO-220AB形	BCE(保)	2SB896
150*	-10	-0.5	0.1*	0.1*	0.5*	200*						TO-220AB形	BCE(保)	2SB896A
			1*	2*	5*							(MP-80)	BCEC, Da/R	2SB897
150*	-10	-0.002				4*						(SC-59A)	EBC	2SB902