

型名	社名	用途	最大定格 (Ta=25°C, *印はTc=25°C)						電気的特性 (Ta=25°C) [*印はtyp値]									
			V _{CE0}	V _{CE0}	I _{c(DC)}	P _c	P _{c*}	I _{CB0}	V _{CE}	h _{FE}	V _{CE(sat)}	V _{BE(sat)}	I _{c(A)}	I _{B(A)}				
			(V)	(V)	(A)	(W)	(W)	(μA)							(min)	(max)	(V)	(V)
2SD1491	日電	LF PA/LS PSW	50	50	2	1	10	10	40	2000	20000	2	1	1.5	2	1	0.001	
2SD1494	日立	HV PSW/TV Hout	1500	800	3		50	10	600					5	1.5	2.5	0.8	
2SD1496	日立	HV PSW/TV Hout	1500	600	5		50							5	1.5	4.5	1.2	
2SD1497	日立	TV Hout	1500	600	6		50			5		5	5	5	1.5	5	1	
2SD1499	松下	PA	100	100	5	2	40	50	100	40	200	5	1	2		3	0.3	
2SD1500	東芝	PSW	150	100	10		40	10	150	1000		2	10	1.5	2	10	0.025	
2SD1502	日電	LF PA/LS PSW	300	300	0.3	1.5	15	10	300	1500	30000	1.5	0.1	1.5	2	0.1	0.0002	
2SD1504	日立	LF A/Mut	30	15	0.5	0.3		1	20	250	1200	1	0.15	0.5		0.5	0.05	
2SD1505	ローム	LF PA	60	50	3		30	1	40	60	320	3	0.5	1.5		2	0.2	
2SD1506	ローム	LF PA	60	50	3		10	1	40	56	390	3	0.5	1.5		2	0.2	
2SD1507M	ローム	PA	60	50	3	1		1	40	56	390	3	0.5	1	1.5	2	0.2	
2SD1508	東芝	PSW/PA/D	30	30	1.5	1.2	10	10	30	4000		2	0.15	1.5	2.2	1	0.001	
2SD1509	東芝	PSW/PA/D	80	80	2	1.5	10	10	80	2000		2	1	1.5	2	1	0.001	
2SD1510	松下	PA	60	60	4	2	35	100	60	1000	10000	3	3	2		3	0.012	
2SD1511	松下	LF A	100	80	1		1	0.1	25	4000	40000	10	1	1.8	2.2	1	0.001	
2SD1512	松下	LF A	100	100	0.02	0.3		0.1	100	400	2000	10	0.002	0.2		0.01	0.001	
2SD1513	日電	LF PA	20	16	2	0.75		0.1	16	135	650	2	0.1	0.5	1.2	1.5	0.075	
2SD1516	松下	PA/PSW	130	80	2	1.4	25	10	100	60	260	2	0.5	0.5	1.5	2	0.1	
2SD1517	松下	PA/PSW	130	80	2	2	25	10	100	60	260	2	0.5	0.5	1.5	2	0.1	
2SD1518	東芝	SW-Reg	900	400	6		50	1000	900	10	40	5	0.6	5	1.5	2.5	0.5	
2SD1520L/S	日立	MS PA	100	80	4		20	100	80	1000	20000	3	2	3	3.5	4	0.04	
2SD1521	日立	LF PA		50	1.5		10			2000	30000	3	1	2	2.5	1.5	0.0015	
2SD1525	東芝	PSW	100	100	30		150	100	100	1000		5	20	1.5	2.5	20	0.2	
2SD1526	松下	LF A	130	40	1		1	0.1	130	150	350	0.5	1	0.5		0.5	0.05	
2SD1527	日立	HV A	1000	1000	0.5	1.8	25	10	800	10		5	0.01	5		0.3	0.06	
2SD1528	松下	PSW	130	80	3	1.4	30	10	100	60	260	2	1	0.5	1.2	2	0.1	
2SD1529	松下	PSW	130	80	3	1.3	30	10	100	60	260	2	1	0.5	1.2	2	0.1	
2SD1530	松下	PSW	130	80	3	2	30	10	100	60	260	2	1	0.5	1.2	2	0.1	
2SD1531	松下	LF A	50	40	2	1.2	5	1	50	50	220	5	1	1		3	0.3	
2SD1533	松下	PA	500	400	7	1.4	50	100	500	500		2	2	2	2.5	7	0.07	
2SD1534	松下	PA	500	400	7	1.3	50	100	500	500		2	2	2	2.5	7	0.07	
2SD1535	松下	PA	500	400	7	2	50	100	500	500		2	2	2	2.5	7	0.07	
2SD1536M	ローム	PA	40		2	1		1	24	1000		3	0.5	1.5		0.6	0.0012	
2SD1537	松下	LV SW	40	20	4	1.4	25	50	40	60	260	2	1	0.5	1.5	2	0.1	
2SD1537A	松下	LV SW	50	40	4	1.4	25	50	50	60	260	2	1	0.5	1.5	2	0.1	
2SD1538	松下	LV SW	40	20	4	1.3	25	50	40	60	260	2	1	0.5	1.5	2	0.1	

電 気 的 特 性 (Ta=25℃) [*印はtyp値]										コンプリ メンタリ	外 形	電 極 接 続 備 考	型 名	
fr (MHz)	VCE (V)	IC/IE (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
			0.5*	1*	3*							(TO-126)	ECBC, Da/R	2SD1491
				1								SC-65	BCE	2SD1494
				2.3								SC-65	BCE	2SD1496
				2								SC-65	BCE	2SD1497
20*	5	0.5					170*				2SB1063	(TO-220F(a))	BCE	2SD1499
20*	5	1	0.6*	1*	3*		75*					TO-220AB形	BCE, Da/R	2SD1500
15*	1.5	0.02					25*					TO-220AB形	BCEC, Da/R	2SD1502
300*	1	0.05						Ron	0.5 ohm	1b=2mA		(SPAK)	ECB	2SD1504
90*	5	0.5					40*				2SB1064	TO-220AB形	BCE	2SD1505
90*	5	0.5					40*				2SB1065	(TO-126)	ECB	2SD1506
90*	5	0.5					40*				2SB1066M	(ATR)	ECB	2SD1507M
			0.18*	0.3*	0.6*							(2-8H1A)	ECB, Da	2SD1508
100*	2	0.5	0.4*	0.6*	4*	20*						(2-8H1A)	ECB, Da/R	2SD1509
												(TO-220F(a))	BCE, Da/R	2SD1510
												SC-62	ECB, Da/R	2SD1511
								NV	80mV typ	Gv=80dB Rg=100K		(New S Type)	ECB	2SD1512
100	10	0.05					28*				2SB1068	TO-92形	ECB	2SD1513
2.5*	10	0.5	0.1*	0.3*	2.5*							TO-220AB形	BCE	2SD1516
25*	10	0.5	0.1*	0.3*	2.5*							(TO-220F(a))	BCE	2SD1517
5*	10	0.1		0.5			75*					SC-65	BCE	2SD1518
			0.5*	1*	4.5*							SC-63, SC-64	BCEC, Da/R	2SD1520L/S
			0.5*									(TO-126)	ECB, Da/R	2SD1521
10*	5	1	1.5*	1.5*	10*	500*						(2-21F1A)	BCE, Da/R	2SD1525
200*	10	0.05					30					(M Type)	BCE	2SD1526
5*	20	0.05					5*					TO-220AB形	BCE	2SD1527
25*	10	0.5	0.5	0.5	1.5							TO-220AB形	BCE	2SD1528
25*	10	0.5	0.5	0.5	1.5							(N Type)	BCE	2SD1529
25*	10	0.5	0.5	0.5	1.5							(TO-220F(a))	BCE	2SD1530
150*	5	0.5					20*					(TO-126(b))	ECB	2SD1531
			1.5*	6.5*	5*							TO-220AB形	BCE, Da/R	2SD1533
			1.5*	6.5*	5*							(N Type)	BCE, Da/R	2SD1534
			1.5*	6.5*	5*							(TO-220F(a))	BCE, Da/R	2SD1535
150*	6	0.1					11*					(ATR)	ECB, Da/R	2SD1536M
120*	5	0.5	0.2*	0.1*	0.5*						2SB1069	TO-220AB形	BCE	2SD1537
120*	5	0.5	0.2*	0.1*	0.5*						2SB1069A	TO-220AB形	BCE	2SD1537A
120*	5	0.5	0.2*	0.1*	0.5*						2SB1070	(N Type)	BCE	2SD1538