

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 _{CEO}	V _{CE0}	I _{C(DC)}	P _c	P _c *	I _{CBO}	V _{CEB}	(min)	h _{FE}	(max)	V _{CE}	I _C /I _E	V _{CE(sat)}	V _{BE(sat)}	I _C	I _B
			(V)	(V)	(A)	(W)	(W)	(μA)	(V)			(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	
2SD1450	松下	LF A	25	20	0.5	0.3		0.1	25	200	800	2	0.5	0.4	1.2	0.5	0.02	
2SD1453	日立	TV Hout	1500		3		50							5	1.5	2.5	0.8	
2SD1455	日立	TV Hout	1500		5		50							5	1.5	4.5	1.2	
2SD1456	日立	TV Hout	1500		6		50							5	1.5	5	1	
2SD1457	松下	PA	200	150	6	3	60	100	200	700	10000	2	2	1.5	2.5	3	0.06	
2SD1457A	松下	PA	200	200	6	3	60	100	200	700	10000	2	2	1.5	2.5	3	0.06	
2SD1458	松下	LF A	20	20	0.7		1	1	15	1000	2500	10	0.15	0.4		0.5	0.05	
2SD1459	三洋	CRT Vout	150	150	1.5	2	30	10	120	70	200	5	0.3	1.5	1.2	0.5	0.05	
2SD1460	東芝	PSW	100	100	30		200	100	100	1000		5	20	1.5	2.5	20	0.2	
2SD1461	松下	PSW	400		5		80			400	2000	5	5	1.5	2	5	0.1	
2SD1463	日立	LF PA	120	100	0.05		1	10	100	60	200	5	0.01	2		0.03	0.003	
2SD1464	日立	LF PA	180	160	0.05		1	10	160	60	320	5	0.01	2		0.03	0.003	
2SD1465L/S	日立	LF PA	120	120	1.5		20	100	120	2000	30000	3	1	2	2.5	1.5	0.0015	
2SD1468	ローム	PA	30	15	1	0.3		0.5	20	120	560	3	0.1	0.4		0.5	0.05	
2SD1468S	ローム	PA	30	15	1	0.4		0.5	20	120	560	3	0.1	0.4		0.5	0.05	
2SD1469	ローム	PA	30	15	1	0.6		0.5	20	120	560	3	0.1	0.4		0.5	0.05	
2SD1469M	ローム	PA	30	15	1	0.6		0.5	20	120	560	3	0.1	0.4		0.5	0.05	
2SD1470	日立	LF PA	60	60	1		1	10	60	2000	100000	3	0.5	1.5	2	0.5	0.0005	
2SD1471	日立	HG A	40	30	0.3		1	1	30	2000	100000	5	0.01	1.5	2	0.1	0.0001	
2SD1472	日立	LF PA	120	120	1.5		1	1	100	2000	30000	3	1	2	2.5	1.5	0.0015	
2SD1474	松下	HG PA	100		6	2	40	100	100	300	2000	4	1	0.5		5	0.1	
2SD1475	松下	PSW	80	60	4	2	35	100	80	40	320	4	1	1		2	0.2	
2SD1476	松下	PSW	80	60	4	1.4	35	100	80	40	320	4	1	1		2	0.2	
2SD1478	松下	LF A	30	25	0.5	0.2		0.1	25	2000	20000	10	0.5	2.5	3	0.5	0.0005	
2SD1478A	松下	LF A	60	50	0.5	0.2		0.1	25	2000	20000	10	0.5	2.5	3	0.5	0.0005	
2SD1479	松下	TV Hout	1500	700			80	50	750	2	5	5	2	5	1.5	2	1	
2SD1480	松下	PA	60	60	2	2	25			40	250	4	1	2		2	0.2	
2SD1481	日電	LF PA/LS PSW	50	50	2	1.5	15	1	40	2000	20000	2	1	1.5	2	1	0.001	
2SD1483	松下	LF A	20	20	0.7	1		1	15	1000	2500	10	0.15	0.4		0.5	0.05	
2SD1484K	ローム	PA	50	50	0.5	0.2		0.5	30	82	390	3	0.1	0.4		0.15	0.015	
2SD1485	松下	PA	100	100	5	3	60	50	100	40	200	5	1	2		3	0.3	
2SD1486	松下	PA	120	120	6	3	70	50	120	40	200	5	1	2		5	0.4	
2SD1487	松下	PA	140	140	7	3	80	50	140	40	200	5	1	2		5	0.5	
2SD1488	松下	PA	150	150	9	3	100	50	150	40	200	5	1	2		7	0.7	
2SD1489	日立	LF PA	20	16	2	0.75		2	16	100	500	2	0.1	0.3		1	0.1	
2SD1490	日立	LF PA	70	50	1	0.75		1	80	100	500	2	0.1	0.3		1	0.1	

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 _r (MHz)	V _{CE} (V)	I _C /I _E (A)	ton (μs)	SW Time if (μs)	tstg (μs)	C _{ob} (max) (pF)	C _{re} (max) (pF)	そ の 他 の 主 要 項 目						
								項 目	特 性					測 定 条 件
200*	10	0.05				10*		Ron	0.6ohm typ		(New S Type)	ECB	2SD1450	
				0.8							SC-65	BCE, R	2SD1453	
				1							SC-65	BCE, R	2SD1455	
				1.2							SC-65	BCE, R	2SD1456	
											(TOP-3F(a))	BCE, Da/R	2SD1457	
15*	10	0.5									(TOP-3Fa)	BCE	2SD1457A	
						15					(M Type)	BCE	2SD1458	
8*	5	0.1								2SB1037	TO-220AB形	BCE	2SD1459	
10*	5	1	1.5*	1.5*	10*	500*					TO-3形	BCE, Da/R	2SD1460	
											SC-65(a)	BCE, Da/R	2SD1461	
140*	5	0.01					3*			2SB1045	SC-62	ECB	2SD1463	
140*	10	0.01					3.5*			2SB1046	SC-62	ECB	2SD1464	
			0.5*								SC-63, SC-64	BCEC, Da/R	2SD1465L/S	
50	5	0.05				30					TO-92形	ECB	2SD1468	
50	5	0.05				30					(SPT)	ECB	2SD1468S	
50	5	0.05				30					(FTR)	ECB	2SD1469	
50	5	0.05				30					(ATR)	ECB	2SD1469M	
											SC-62	ECB, Da	2SD1470	
											SC-62	ECB, Da	2SD1471	
											SC-62	ECB, Da/R	2SD1472	
30*	12	0.5	0.3*	0.6*	1.5*						(TO-220F(a))	BCE	2SD1474	
50*	12	0.2	0.35*	0.3*	1*						(TO-220F(a))	BCE	2SD1475	
50*	12	0.2	0.35*	0.3*	1*						TO-220AB形	BCE	2SD1476	
											(SC-59A)	EBC, Da/R	2SD1478	
				1	9						(SC-59A)	EBC, Da/R	2SD1478A	
											SC-65	BCE	2SD1479	
			0.2*	0.7*	3.5*					2SB1052	(TO-220F(a))	BCE	2SD1480	
			0.5*	1*	2*						TO-220AB形	BCEC, Da/R	2SD1481	
55*	20	-0.02				15					SC-62	ECB	2SD1483	
250*	5	0.02				5*					(SC-59A)	EBC	2SD1484K	
20*	5	0.5				170*				2SB1054	(TOP-3F(a))	BCE	2SD1485	
20*	5	0.5				230*				2SB1055	(TOP-3F(a))	BCE	2SD1486	
20*	5	0.5				330*				2SB1056	(TOP-3F(a))	BCE	2SD1487	
20*	10	0.5				450*				2SB1057	(TOP-3F(a))	BCE	2SD1488	
80*	2	0.01				20*				2SB1058	TO-92形	ECB	2SD1489	
80*	2	0.01				20*				2SB1059	TO-92形	ECB	2SD1490	