

## **The Data Book Project**

DatasheetArchive.com has launched an ambitious effort to digitize thousands of obsolete data books and technical manuals, making them searchable via the DatasheetArchive website.

**Scroll down to see the scanned document.**

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]									
			Vcbo	Vceo	Ic(DC)	Pc	Pc*	Icbo	V <sub>CE</sub>	hFE	V <sub>CE</sub> (V)	Ic/IE	V <sub>CE</sub> (sat)	V <sub>BE</sub> (sat)	Ic (A)	I <sub>B</sub> (A)	
			(V)	(V)	(A)	(W)	(W)	(max)									(μA)
2SD1621	三洋	PD	30	25	2	0.5	1.3	0.1	20	100	560	2	0.1	0.4	1.2	1.5	0.075
2SD1622	三洋	LF PA	60	50	1	0.5	1.3	0.1	50	100	560	2	0.1	0.3	1.2	0.5	0.05
2SD1623	三洋	PSW	60	50	2	0.5	1.3	0.1	50	100	560	2	0.1	0.4	1.2	1	0.05
2SD1624	三洋	PSW	60	50	3	0.5	1.5	1	40	100	560	2	0.1	0.5	1.2	2	0.1
2SD1625	三洋	D	80	50	0.7	0.5	1.3	0.1	40	5000		2	0.05	1.2	2	0.1	0.0001
2SD1626	三洋	D	80	50	1.5	0.5	1.5	0.1	40	4000		2	0.5	1.5	2	0.5	0.0005
2SD1627	三洋	D	30	25	2	0.5	1.5	1	20	4000		2	0.5	1.5	2	0.6	0.00015
2SD1628	三洋	PSW	60	20	5	0.5	1.5	0.1	50	120	560	2	0.5	0.5	1.5	3	0.06
2SD1629	日電	LF PA/LS PSW	50	50	1.2	1.5	10	0.5	40	2000	30000	2	0.5	1.5	2	0.5	0.0005
2SD1630	日電	LF PA/LS PSW	50	50	1	1	10	0.5	40	2000	30000	2	0.5	1.5	2	0.5	0.0005
2SD1631	東芝	PA/PSW	30	30	1.5	1		10	30	4000		2	0.15	1.5	2.2	1	0.001
2SD1632	松下	TV Hout	1500		4		70	50	750	5	15	10	3	1	1.5	3	1
2SD1633	松下	PSW	100	100	5	2	30	100	100	1500	10000	3	3	1.5	2	3	0.003
2SD1634	松下	PSW	100	100	8	2	50	100	100	1500	10000	3	5	1.5	2	5	0.005
2SD1635	松下	HV A	1500		5		100	100	750	40	150	10	3.5	2	2.2	4	0.35
2SD1637	ローム	LF PA	50	50	2		15	10	40	1000	10000	2	1	1.5		1	0.001
2SD1638	ローム	LF PA	100	100	2		15	10	100	1000	10000	2	1	1.5		1	0.001
2SD1640	松下	LF A	120	100	2	1.2		0.1	25	4000	40000	10	1	1.5	2	1	0.001
2SD1641	松下	PA/TV Reg	45	45	4	2.5	80	100	30	500	2500	5	0.5	2		0.5	0.002
2SD1643	松下	LF PA	80	60	3	3	50	100	80	500	1500	4	0.5	1		2	0.05
2SD1643A	松下	LF PA	100	80	3	3	50	100	100	500	1500	4	0.5	1		2	0.05
2SD1645	松下	LF A	50	50	1	1.2	5	1	25	4000	40000	10	1	1.8	2.2	1	0.001
2SD1646	ローム	LF PA	100	100	2		25	10	100	1000	10000	2	1	1.5		1	0.001
2SD1647	ローム	LF PA	50	50	2		25	10	40	1000	10000	2	1	1.5		1	0.001
2SD1649	三洋	CRT Hout	1500	800	2.5		50	10	800	8		5	0.5	8	1.5	2	0.6
2SD1650	三洋	CRT Hout	1500	800	3.5		50	10	800	8		5	0.5	8	1.5	2.5	0.8
2SD1651	三洋	CRT Hout	1500	800	5		60	10	800	8		5	1	5	1.5	4	0.8
2SD1652	三洋	CRT Hout	1500	800	6		60	10	800	8		5	1	5	1.5	5	1
2SD1653	三洋	CRT Hout	1500	800	2.5		50	10	800	8		5	0.5	8	1.5	2	0.6
2SD1654	三洋	CRT Hout	1500	800	3.5		50	10	800	8		5	0.5	8	1.5	2.5	0.8
2SD1655	三洋	CRT Hout	1500	800	5		60	10	800	8		5	1	5	1.5	4	0.8
2SD1656	三洋	CRT Hout	1500	800	6		60	10	800	8		5	1	5	1.5	5	1
2SD1657	松下	LF A/Mut	25	15	0.7	0.6		1	20	200	1000	1	0.15	0.4		0.5	0.02
2SD1658	東芝	PSW/PA/D	50	50	2	1.5	10	10	45	2000		2	1	1.5	2	1	0.001
2SD1660M	ローム	PA	100	100	1.5	1		1	100	1000	10000	2	1	1.5		1	0.001
2SD1661M	ローム	PA	50	50	1.5	1		1	40	1000	10000	2	1	1.5		1	0.001

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			
f <sub>T</sub> (MHz)	V <sub>CE</sub> (V)	I <sub>C</sub> /I <sub>E</sub> (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
150*	10	0.05	0.06*	0.02*	0.5*	19*		2SB1121	SC-62(PCP)	ECB	2SD1621			
150*	10	0.05	0.04*	0.03*	0.35*	8.5*		2SB1122	SC-62(PCP)	ECB	2SD1622			
150*	10	0.05	0.06*	0.03*	0.55*	12*		2SB1123	SC-62(PCP)	ECB	2SD1623			
150*	10	0.05	0.07*	0.035*	0.65*	25*		2SB1124	SC-62(PCP)	ECB	2SD1624			
200*	5	0.05				9*		2SB1125	SC-62(PCP)	ECB	2SD1625			
120*	10	0.05						2SB1126	SC-62(PCP)	ECB	2SD1626			
120*	10	0.05							SC-62(PCP)	ECB	2SD1627			
120*	10	0.05	0.03*	0.04*	0.3*	45*			SC-62(PCP)	ECB	2SD1628			
			0.5*	1*	3*				TO-220AB形	BCBC, Da/R	2SD1629			
			0.5*	1*	1*				(TO-126)	ECBC, Da/R	2SD1630			
			0.2*	0.3*	0.6*				(2-7D101A)	BCE, Da	2SD1631			
				0.8	9				(TOP-3F(c))	BCE, R	2SD1632			
			3	3	5				(TO-220F(a))	BCE, Da/R	2SD1633			
			3	3	5				(TO-220F(a))	BCE, Da/R	2SD1634			
									TO-3形	BCE, Da/R	2SD1635			
						25*			(TO-126)	ECB, Da/R	2SD1637			
						25*			(TO-126)	ECB, Da/R	2SD1638			
									(TO-126(b))	ECB, Da/R	2SD1640			
45*	10	0.5							SC-65(a)	BCE	2SD1641			
50*	12	0.2							(TOP-3F(a))	BCE	2SD1643			
50*	12	0.2							(TOP-3F(a))	BCE	2SD1643A			
									(TO-126(b))	ECB, Da/R	2SD1645			
						25*			TO-220AB形	BCE, Da/R	2SD1646			
						25*			TO-220AB形	BCE, Da/R	2SD1647			
3*	10	0.5		0.4					(TO3PML)	BCE, R	2SD1649			
3*	10	0.5		0.4					(TO3PML)	BCE, R	2SD1650			
3*	10	1		0.4					(TO3PML)	BCE, R	2SD1651			
3*	10	1		0.4					(TO3PML)	BCE, R	2SD1652			
3*	10	0.5		0.4					(TO3PML)	BCE	2SD1653			
3*	10	0.5		0.4					(TO3PML)	BCE	2SD1654			
3*	10	1		0.4					(TO3PML)	BCE	2SD1655			
3*	10	1		0.4					(TO3PML)	BCE	2SD1656			
150*	10	0.05				12*	Ron	1.3ohm typ	TO-92形	ECB	2SD1657			
100*	2	0.5	0.4*	0.6*	4*	20*			(2-8H1A)	ECB, Da/R	2SD1658			
						25*			(ATR)	ECB, Da/R	2SD1660M			
						25*			(ATR)	ECB, Da/R	2SD1661M			