

型名	社名	用途	構造	チ ト ル ド	最大定格						電気的特性 (Ta=25℃)																	
					V*** (V)	区分***	Vgs* (V)	区分*	I* (A)	区分*	Pb/Pch (W)	I <sub>GSS</sub> (max) (A)	V <sub>GS</sub> (V)	I <sub>pss</sub> (min) (A)	I <sub>pss</sub> (max) (A)	V <sub>DS</sub> (V)	V <sub>GS(off)</sub> (min) (V)	V <sub>GS(off)</sub> (max) (V)	V <sub>DS</sub> (V)	I <sub>D</sub> (A)	I <sub>D</sub> (A)	$g_m$ (min) (S)	$g_m$ (typ) (S)	V <sub>DS</sub> (V)	I <sub>D</sub> (A)			
2SK331	三洋	C-MIC	J	N D	-20	GDS			10m	G	100m			0.06m	1.5m	10												
2SK332	三洋	Diff	J	N D	-40	GDS			10m	G	0.2/CH	-1n	-20	1.2m	12m	10									17m	10	IDSS	
2SK333	三洋	Diff	J	N D	-80	GDS			10m	G	0.2/CH	-1n	-30	1.2m	12m	30			-3	30	10μ	5m	15m	30	IDSS			
2SK334	三洋	C-MIC	J	N D	-20	GDS			10m	G	100m			0.06m	1.5m	10												
2SK336	三洋	A-SW	MOS	N E	50	DSS	±12	0	400m	D	600m	10n	10	1μ	20	0.3	2.5	10	100μ	20m	35m	10	50m					
2SK337	NEC	HV SW	MOS	N E	500	DSS	±20	S	±0.1	D	10	±0.1n	±20	10μ	500	1	5	10	1m	10m	30m	10	20m					
2SK343	日立	LF PA, HS PSW	MOS	N E	140	DSS	±20	S	8	D	100	±1μ	±20	1m	120	2	5	10	1m	1	2	10	4					
2SK344	日立	LF PA, HS PSW	MOS	N E	160	DSS	±20	S	8	D	100	±1μ	±20	1m	140	2	5	10	1m	1	2	10	4					
2SK345	日立	LF PA, HS PSW	MOS	N E	40	DSS	±20	S	5	D	30	±1μ	±20	1m	30	2	5	10	1m	0.5	0.9	10	3					
2SK346	日立	HS PSW	MOS	N E	60	DSS	±20	S	5	D	30	±1μ	±20	1m	50	2	5	10	1m	0.5	0.9	10	3					
2SK347(L)(S)	日立	RF PA, HS PSW	MOS	N E	400	DSS	±20	S	1	D	10	±1μ	±20	1m	320	1	5	10	1m	0.1	0.3	10	0.5					
2SK349	日立	HS PSW	MOS	N E	400	DSS	±20	S	10	D	100	±1μ	±20	1m	320	1	5	10	1m	1.3	2.5	10	5					
2SK350	日立	HS PSW	MOS	N E	450	DSS	±20	S	10	D	100	±1μ	±20	1m	360	1	5	10	1m	1.3	2.5	10	5					
2SK351	日立	HS PSW	MOS	N E	800	DSS	±20	S	5	D	125	±1μ	±20	1m	640	1	5	10	1m	1	2	10	3					
2SK352	日立	H SPSW	MOS	N E	250	DSS	±9	S	300m	D	8	±1μ	±9	1m	200	1	5	10	1m	50m	80m	20	150m					
2SK353	NEC	C~Ku-Band LN A	GaAs	N D	5	DSX	-6	0	120m	D	270m	-10μ	-5	20m	120m	3	-0.5	-6	3	100μ	20m	40m	3	10m				
2SK354	NEC	VHF~C-Band LN A	GaAs	N D	5	DSX	-6	0	150m	D	300m	-10μ	-5	30m	150m	3	-0.8	-6	3	100μ	20m	40m	3	10m				
2SK354A	NEC	VHF~C-Band LN A	GaAs	N D	5	DSX	-6	0	150m	D	300m	-10μ	-5	30m	100m	3	-0.8	-6	3	100μ	20m	40m	3	10m				
2SK355	東芝	HS HV SW	MOS	N E	150	DSX	±20	S	12	D	120	±100n	±20	1m	150	1.5	3.5	10	1m	3	6	10	10					
2SK356	東芝	HS HV SW	MOS	N E	250	DSX	±20	S	12	D	120	±100n	±20	1m	250	1.5	3.5	10	1m	3	6	10	10					
2SK357	東芝	HS HV SW	MOS	N E	150	DSX	±20	S	5	D	40	±100n	±20	1m	150	1.5	3.5	10	1m	0.8	1.8	10	3					
2SK358	東芝	HS HV SW	MOS	N E	250	DSX	±20	S	5	D	40	±100n	±20	1m	250	1.5	3.5	10	1m	1	2.3	10	3					
2SK359	日立	VHF RF	MOS	N D	20	DSX	±5	0	30m	D	400m	±20n	±5	4m	12m	10	0	-2	10	10μ	8m	14m	10	IDSS				
2SK360	日立	VHF RF	MOS	N D	20	DSX	±5	0	30m	D	150m	±20n	±5	4m	12m	10	0	-2	10	10μ	8m	14m	10	IDSS				
2SK362	東芝	LF A, A-SW	J	N D	-50	GDS			10m	G	300m	-1n	-30	1.2m	14m	10	-0.25	-1.5	10	0.1μ	5m	19m	10	IDSS				
2SK363	東芝	LF A, A-SW	J	N D	-40	GDS			10m	G	400m	-1n	-30	5m	30m	10	-0.3	-1.2	10	0.1μ	25m	60m	10	IDSS				
2SK364	東芝	LF A, A-SW	J	N D	-40	GDS			10m	G	400m	-1n	-30	2.6m	20m	10	-0.2	-1.5	10	0.1μ	12m	28m	10	IDSS				
2SK365	東芝	LF A, A-SW	J	N D	-50	GDS			10m	G	200m	-1n	-30	1.2m	14m	10	-0.25	-1.5	10	0.1μ	5m	19m	10	IDSS				
2SK366	東芝	LF A, A-SW	J	N D	-40	GDS			10m	G	200m	-1n	-30	2.6m	20m	10	-0.2	-1.5	10	0.1μ	12m	28m	10	IDSS				
2SK367	東芝	LF HV A, CC	J	N D	-100	GDS			10m	G	200m	-1n	-80	0.6m	6.5m	10	-0.4	-3.5	10	0.1μ	1.5m	4.6m	10	IDSS				

電 氣 的 特 性 (Ta=25℃)													コンプリ メンタリ	外形	備 考	型 名
Cis (typ) (pF)	Crs (typ) (pF)	VGS (V)	VDS (V)	NF typ	NF max	f (Hz)	R <sub>G</sub> (Ω)	R <sub>DS(ON)</sub> (max) (Ω)	VGS (V)	I <sub>D</sub> (A)	そ の 他 特 性	測 定 条 件				
											Zin=20MΩmin	f=1kHz		127	GDS, 代替2SK597	2SK331
13	3	0	10	0.6	1.5	1k	1k				Δ VGS=30mVmax	VDS=10V, ID=1mA		107	Dual FET	2SK332
11	2	0	30	1		1k	10k				Δ VGS=30mVmax	VDS=30V, ID=1mA		107	Dual FET	2SK333
											Zin=20MΩmin	f=1kHz		106	GSD	2SK334
17	2.2	0	10					12typ	10	10m				57A	DSG, 代替2SK583	2SK336
20	1	0	10					100	10	20m				135	SDG	2SK337
800	60	0	10								VDS(ON)=2Vmax	ID=4A, VGS=15V	2SJ99	117B	GDS	2SK343
800	60	0	10								VDS(ON)=2Vmax	ID=4A, VGS=15V	2SJ100	117B	GDS	2SK344
350	80	0	10								VDS(ON)=1.2Vmax	ID=3A, VGS=15V	2SJ101	116B	GDS, 代替2SK346	2SK345
350	80	0	10					0.4	15	3			2SJ102	116B	GDS	2SK346
125	6	0	10								VDS(ON)=6Vmax	ID=0.5A, VGS=15V		150	GSD, 代替2SK579	2SK347(L)(S)
1500	35	0	10					0.9	15	5				149	GDS	2SK349
1500	35	0	10					0.9	15	5				149	GDS	2SK350
1900	40	0	10					3	15	3				28B	GSD	2SK351
20	2.5	0	10								VDS(ON)=5Vmax	ID=100mA, VGS=9V		136A	SDG	2SK352
				2.3		15G					MAG=8dBtyp	f=15GHz		123	SDSG	2SK353
				2		8G					MAG=10dBtyp	f=8GHz		137	SDSG	2SK354
				2		8G					MAG=10/7.5dBtyp	f=8/12GHz		9	SDSG	2SK354A
1600	350	0	10								VDS(ON)=1.8Vmax	ID=40A, VGS=10V		134	GSD	2SK355
1600	220	0	10								VDS(ON)=2.5Vmax	ID=30A, VGS=10V		134	GSD	2SK356
260	50	0	10								VDS(ON)=9.5Vmax	ID=8A, VGS=10V		138	GDS	2SK357
380	60	0	10								VDS(ON)=12Vmax	ID=8A, VGS=10V		138	GDS	2SK358
2.5	0.03	0	10	2		100M					PG=30dBtyp	f=100MHz		37A	GSD	2SK359
2.5	0.03	0	10	2		100M					PG=30dBtyp	f=100MHz		87D	GSD	2SK360
13	3	0	10					80typ	0	5m				82C	DGS	2SK362
75	15	0	10					20typ	0	15m				82C	DGS	2SK363
30	6	0	10					50typ	0	5m			2SJ104	82C	DGS	2SK364
13	3	0	10					80typ	0	5m				70B	DGS	2SK365
30	6	0	10					50typ	0	5m			2SJ107	70B	DGS	2SK366
13	3	0	10	0.5		100	100k							70A	SGD	2SK367