

型名	社名	用途	構造	寸法	最大定格					電氣的特性 (Ta=25°C)											
					V*** (V)	区分***	VGS* (V)	区分*	I* (A)	区分*	P _D /P _{CH} (W)	I _{GSS} (max) (A)	V _{GS} (V)	I _{DSS} (min) (A)	I _{DSS} (max) (A)	V _{GZS} (V)	V _{P1} (max) (V)	V _{GZS} (V)	V _{P2} (max) (V)	V _{G1S} (V)	g _m (min) (S)
3SK127	東芝	UHF RF/MIX	MOS	N DE	15 DS	±8 0	30m D	150m	±50n	±6	0	6m	3	-1.5	3	-1	3		17m	6	10m
3SK128	松下	UHF LN A	MOS	N DE	15 DS	±8	30m D	200m	±20n	±8				-1	5	-0.5	1	8m	12.5m	10	10m
3SK129	松下	UHF RF	GaAs	N D	13 DS	-3.5 0	50m D	350m	±20n	±3.5	8.5m	40m	0	-3.5	0	-3.5	0	18m	25m	5	10m
3SK131	NEC	VHF RF/MIX	MOS	N DE	20 DS	±8 0	25m D	200m	±20n	±8	7m	25m	3	-2	0	-1.5	0	22m	28m	6	10m
3SK132	NEC	UHF Tuner	MOS	N DE	20 DS	±10 0	25m D	200m	±20n	±10	0.5m	8m	4	-2	4	-0.7	4	18m	22m	10	10m
3SK132A	NEC	UHF Tuner	MOS	N DE	20 DS	±8 0	25m D	200m	±20n	±8	0.5m	8m	4	-2	4	-0.7	4	18m	22m	5	10m
3SK133	NEC	UHF TV Tuner	MOS	N DE	20 DS	±10 0	25m D	200m	±20n	±10	0.01m	6m	4	-2	4	-0.7	4	14m	17m	10	10m
3SK133A	NEC	UHF TV Tuner	MOS	N DE	20 DS	±8 0	25m D	200m	±20n	±8	0.01m	6m	4	-2	4	-0.7	4	14m	17m	5	10m
3SK134	NEC	UHF RF	MOS	N	15 DS	±8 0	25m D	200m	±20n	±8				-2	4	-0.7	4	24m	27.5m	10	10m
3SK134A	NEC	UHF Tuner	MOS	N DE	18 DSX	±8	25m D	200m	±20	±8	0.5m	8m	-2	-2	-4	-0.7	-4	24m	27.5m	5	10m
3SK135	NEC	UHF RF	MOS	N	18 DS	±10 0	25m D	200m	±20n	±8	0.01m	6m	4	-2	4	-0.7	4	14m	18m	10	10m
3SK135A	NEC	UHF TV Tuner	MOS	N DE	20 DS	±8 0	25m D	200m	±20n	±8	0.01m	6m	4	-2	4	-0.7	4	14m	18m	5	10m
3SK136	日立	VHF TV Tuner	MOS	N DE	20 DS	±8 0	35m D	150m	±100n	±8	5m	25m	4	-3	4	-2	0	8m		15	10m
3SK137	日立	UHF TV Tuner	MOS	N DE	15 DS	±10 0	35m D	150m	±100n	±8		20m	3	-2	3	-2	3	14m		6	10m
3SK137V	日立	VHF TV Tuner	MOS	N DE	15 DS	±10	35m D	150m	±100n	±8		20m	3	-2	3	-2	3	14m		6	10m
3SK138	日立	UHF TV Tuner	MOS	N DE	15 DS	±10 0	35m D	150m	±100n	±8		10m	3	-1	3	-1	3	10m	15m	6	10m
3SK139	松下	U/VHF LN A	MOS	N DE	15 DS	±8	30m D	150m	±20n	±8	1m	11m	4	-3	4	-1.5	0	12m	20m	10	10m
3SK140	東芝	UHF RF/MIX	GaAs	N D	10 DS	-6 0	50m D	150m	-20 μ	-5	20m	45m	0	-4	0	-4	0		17m	5	10m
3SK141	松下	UHF RF	GaAs	N D	13 DS	-3.5 0	50m D	200m	±20n	±3.5	8.5m	40m	0	-3.5	0	-3.5	0	18m	25m	5	10m
3SK142	松下	UHF LN A	MOS	N DE	15 DS	±8	30m D	250m	±20n	±8	0.5m	13m	4	-3	4	-1	0	12m	20m	10	10m
3SK143	松下	UHF LN A	MOS	N DE	15 DS	±8	30m D	200m	±20n	±8	0.2m	13m	4	-3	4	-1	0	12m	20m	10	10m
3SK144	松下	VHF LN A	MOS	N DE	15 DS	±8	30m D	150m	±20n	±8	0.8m	15m	4	-3	4	-3	4	17m	23m	10	10m
3SK145	東芝	UHF RF/MIX	MOS	N DE	13.5 DS	±8 0	30m D	200m	±50n	±6	0	6m	3	-1.5	3	-1	3		16m	6	10m
3SK146	東芝	UHF RF/MIX	MOS	N DE	13.5 DS	±8 0	30m D	150m	±50n	±6	0	6m	3	-1.5	3	-1	3		16m	6	10m
3SK150	東芝	UHF RF/MIX	MOS	N DE	15 DS	±8 0	30m D	200m	±50n	±6	3m	14m	3	-1.5	3	-1	0	22m	27m	6	10m
3SK151	東芝	VHF RF/MIX	MOS	N DE	15 DS	±8 0	30m D	150m	±50n	±6	3m	14m	3	-1.5	3	-1	0	22m	27m	6	10m
3SK152	東芝	V/UHF RF	MOS	N DE	13.5 DS	±8 0	30m D	200m	±50n	±6	0	6m	3	-1.5	3	-1	3		21m	6	10m
3SK153	東芝	V/UHF RF	MOS	N DE	13.5 DS	±8 0	30m D	150m	±50n	±6	0	6m	3	-1.5	3	-1	3		21m	6	10m
3SK154	日立	VHF TV Tuner	MOS	N DE	15 DSX	±8	35m D	150m	±100n	±8		30m	3	-2	3	-2	3	15m		6	10m
3SK156	日立	UHF TV Tuner	MOS	N DE	12 DS	±8 0	35m D	200m	±50 μ	±5	0	12m	3	-1.7	3	-1.4	3	14m		6	10m

電 気 的 特 性 (Ta=25℃)											コンブリ 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 _G (Ω)	R _{DS(ON)} (max) (Ω)	VGS (V)	I _D (A)					そ の 他 特 性
2	0.03max	3	6	3.2		800M					PG=16dBtyp	f=800MHz	176	G1G2DS	3SK127
1.7	0.02	-5	10	1.9	3.3	800M					PG=10dBmin/14dBtyp	f=800MHz	147C	DSG2G1	3SK128
0.6	0.02	-3.5	5	1.2	2	1G					PG=17dBtyp	f=1GHz	91B	DSG2G1	3SK129
5	0.05	3	6	1.3	2.5	200M					PG=24dBtyp	f=200MHz	177	SDG2G1	3SK131
2.5	0.02	4	10	3.8	5.5	900M					PG=18dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK132
2.5	0.02	4	10	2.8	4.5	900M					PG=22dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK132A
2	0.02	4	10	3.8	5.5	900M					PG=16dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK133
2	0.02	4	10	3.0	5.0	900M					PG=17dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK133A
2.5	0.02	4	10	2.4	4.5	900M					PG=22.5dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK134
2.5	0.02	0	10	2.4	4.5	900M					PG=23dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK134A
1.9	0.02	4	10	2.8	4.5	900M					PG=17dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK135
	0.02	4	10	2.7	4.5	900M					PG=18dBtyp	f=900MHz	177	SDG2G1	3SK135A
5	0.03	4	15	3.3	200M						PG=17dBmin	f=200MHz	178	SDG2G1	3SK136
2.6	0.02	3	6		5	900M					PG=10dBmin	f=900MHz	178	SDG2G1	3SK137
2.6	0.02	3	6		3.0	200M					PG=20dBmin	f=200MHz	199A	SG1G2D	3SK137V
2	0.02	3	6		5	900M					PG=10dBmin	f=900MHz	178	SDG2G1	3SK138
2.3	0.02	-5	10	2.8	4.5	500M					PG=24/15dBtyp	f=200/500MHz	147B	SDG2G1	3SK139
0.9	0.02	0	5	1.5	2.5	800M					PG=20.5dBtyp	f=800MHz	176	G1G2DS	3SK140
0.6	0.02	-3.5	5	1.2	2	1G					PG=17dBtyp	f=1GHz	147B	SDG2G1	3SK141
1.9	0.02	-5	10	3.5	4.5	800M					PG=11.5dBmin/14dBtyp	f=800MHz	139C	SDG1G2	3SK142
1.9	0.02	-5	10		5	800M					PG=13dBmin/15dBtyp	f=800MHz	147B	SDG2G1	3SK143
3.8	0.02	-5	10	2	3.2	200M					PG=23dBtyp	f=50/200MHz	147B	SDG2G1	3SK144
1.8	0.02	3	6	2.6	4	800M					PG=17.5dBtyp	f=800MHz	125A	G1SDG2	3SK145
1.8	0.02	3	6	2.6	4	800M					PG=17.5dBtyp	f=800MHz	176	G1G2DS	3SK146
2.7	0.025	3	6		5.5	200M					変換利得G _{cs} =24.5dBtyp	f=200/245MHz	125A	G1SDG2	3SK150
2.7	0.025	3	6		5.5	200M					変換利得G _{cs} =24.5dBtyp	f=200/245MHz	176	G1G2DS	3SK151
2.7	0.025	3	6	2.6	4	800M					PG=18.5dBtyp	f=800MHz	125A	G1SDG2	3SK152
2.7	0.025	3	6	2.6	4	800M					PG=18.5dBtyp	f=800MHz	176	G1G2DS	3SK153
4.5	0.03	3	6		3	200M					PG=22dBmin	f=200MHz	199A	SG1G2D	3SK154
4.7	0.03	3	6	2.2	3	200M					PG=23dBtyp	f=200MHz	175A	G1G2DS	3SK156