

MOS-FET

Name	Mfg	Ch	VDS[V]	ID[A]	VGS[V]	RDS[Ω]	Ciss[pF]	Qg[nC]	Package	Comment
2N7000		N	60	0.2	5	1.800	20		TO-92	
2SJ168	TOSHIBA	P	-60	-0.2	-3.5	1.300	73		SC-59	2SK1062コンプリ
2SJ244	Renesas	P	-12	-2.0	-2.5	0.650	130		UPAK	生産中止予告品
2SJ279	Renesas	P	-60	-5.0	-4	0.230	690		DPAK	新規採用非推奨
2SJ317	Renesas	P	-12	-2.0	-4	0.280	63		UPAK	生産中止予告品
2SJ518	Renesas	P	-60	-2.0	-4	0.350	220		UPAK	新規採用非推奨
2SJ527	Renesas	P	-60	-5.0	-4	0.500	220		DPAK	新規採用非推奨
2SJ680	TOSHIBA	P	-200	-2.5	-3.5	1.600	410		PW-Mold2	
2SJ681	TOSHIBA	P	-60	-5.0	-4	0.160	700	15		
2SK1062	TOSHIBA	N	60	0.2	3.5	0.600	55		SC-59	2SJ168コンプリ
2SK1589	Renesas	N	100	0.1	5	19.000	16		SC-59	生産中止品
2SK1772	Renesas	N	30	1.0	4	0.600	85		UPAK	生産中止品
2SK2231	TOSHIBA	N	60	5.0	4	0.120	370	12	SC-64	
2SK2796	Renesas	N	60	5.0	4	0.160	180		DPAK	新規採用非推奨
2SK4033	TOSHIBA	N	60	5.0	4	0.090	730	15	PW-Mold	
2SK4150	Renesas	N	250	0.4	2.5	4.100	80	3.7	TO-92	
BSS84	PANJIT	P	-50	-0.1	-3	3.800	45		SOT-23	BSS138コンプリ
BSS138	PANJIT	N	50	0.3	4	4.000	50	1	SOT-23	BSS84コンプリ
DMG3415U	Diodes	P	-20	-4.0	-2.5	0.053	294	9.1	SOT-23	
EPC1012	EPC	N	200	3.0	2.5	0.100	110	1.9		
EPC1014	EPC	N	40	10.0	2.5	0.016	280	3		
FDC6305N	Fairchild	N	20	2.7	2.5	0.120	310	3.5	SOT-6	x2
FDS4559	Fairchild	N	60	4.5	4.5	0.750	650	12.5	SO-8	
FDS4559	Fairchild	P	-60	-3.5	-4.5	0.135	759	15	SO-8	
FDS4675	Fairchild	P	-40	-11.0	-4.5	0.017	4350		SO-8	
FDS4897C	Fairchild	N	40	6.2	4.5	0.036	760	14	SO-8	
FDS4897C	Fairchild	P	-40	-4.4	-4.5	0.063	1050	20	SO-8	
FDS4935A	Fairchild	P	-30	-7.0	-4.5	0.035	1233	15	SO-8	x2
FDS5680	Fairchild	N	60	8.0	6	0.025	1850	30	SO-8	
FDS6612A	Fairchild	N	30	8.4	4.5	0.030	560	5.4	SO-8	
IRF7451	Infineon	N	150	3.6	5.5	0.090	990	28	SO-8	
IRLML2246	Infineon	P	-20	-2.1	-2.5	0.236	220	2.9	SOT-23	
IRLML2402	Infineon	N	20	1.2	2	0.250	110	2.6	SOT-23	
IRLML6344	Infineon	N	30	5.0	2.5	0.037	650	6.8	SOT-23	
IRLML6402	Infineon	P	-20	-3.7	-2.5	0.065	633	8	SOT-23	
NDS9936	Fairchild	N	30	5.0	4.5	0.066	525	17	SO-8	x2
PJE260N02	PANJIT	N	20	0.8	2.5	0.270	55	1.37	SOT-523	
RTF015N03	Rohm	N	30	1.5	1.8	0.240	80	1.6	TUMT3	
RSS100N03	Rohm	N	30	10.0	2.5	0.013	1070	14	SOP8	
RUE002N02	Rohm	N	20	0.2	1.2	1.000	25		EMT3	
Si4900DY	Vishay	N	60	4.7	4.5	0.072	665	13		
Si6544DQ	Vishay	N	30	3.4	4	0.050	1300	17.5	TSSOP-8	
Si6544DQ	Vishay	P	-30	-2.5	-4	0.090	1200	17	TSSOP-8	
Si9933ADY	Vishay	P	-20	-2.9	-3	0.105	900	10	SO-8	
SSM3K329R	TOSHIBA	N	30	3.5	1.8	0.170	123	1.5	SOT-23F	
SSM6J51TU	TOSHIBA	P	-12	-4.0	-1.8	0.085	1700		UF6	

Name	Mfg	Ch	VDS[V]	ID[A]	VGS[V]	RDS[Ω]	Ciss[pF]	Qg[nC]	Package	Comment
SSM6L35FE	TOSHIBA	N	20	0.2	1.2	4.000	9.5		ES6	ゲートドライバ？
SSM6L35FE	TOSHIBA	P	-20	-0.1	-1.2	11.000	12.2		ES6	ゲートドライバ？
SSM6L36FE	TOSHIBA	N	20	0.5	1.5	0.850	46	1.23	ES6	ゲートドライバ？
SSM6L36FE	TOSHIBA	P	-20	-0.3	-1.5	1.600	43	1.2	ES6	ゲートドライバ？
SSM6N42FE	TOSHIBA	N	20	0.8	1.5	0.330	90	2	ES6	
SSM6N7002BFU	TOSHIBA	N	60	0.2	5	1.900	17		US6	
TJ8S06M3L	TOSHIBA	P	-60	-8.0	-3	0.090	890	19	DPAK+	
TN0200K	Vishay	N	20	0.7	2.5	0.400	110	1.4	SOT-23	
TPC8407	TOSHIBA	N	30	9.0	3	0.017	1190	17	SOP-8	
TPC8407	TOSHIBA	P	-30	-7.4	-2.5	0.023	1650	39	SOP-8	
TPC8408	TOSHIBA	N	40	6.1	3	0.028	850	14	SOP-8	
TPC8408	TOSHIBA	P	-40	-5.3	-2.5	0.041	1105	24	SOP-8	
TPCF8402	TOSHIBA	N	30	4.0	3.5	0.058	470	10	？	
TPCF8402	TOSHIBA	P	-30	-3.2	-2.5	0.080	600	14	？	
uPA2753	Renesas	N	30	8.0	4	0.036	620	14.9	SOP-8	生産中止品
uPA2815	Renesas	P	-30	-21.0	-4.5	0.011	1760	47	HWSON-8	