

Supertex, Inc.
DMOS Products MSL and Maximum Temperature Ratings

Device	PKG Code	PKG Type	MSL	MAX Solder Temp (°C)
2N7000-G	-	3L TO-92	NA(THD)	260
2N7002-G	-	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
DN1509N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
DN2470K4-G	K4	3L TO-252		260
DN2530N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
DN2530N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
DN2535N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
DN2535N5-G	N5	3L TO-220	NA(THD)	260
DN2540N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
DN2540N5-G	N5	3L TO-220	NA(THD)	260
DN2540N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
DN2625K4-G	K4	3L TO-252	3	260
DN2625K6-G	K6	14 LEAD QFN (5x5x1 Pitch 1.27)	3	260
DN3135K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
DN3135N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
DN3145N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
DN3525N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
DN3535N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
DN3545N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
DN3545N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
GN2470K4-G	K4	3L TO-252	3	260
HT0440LG-G	LG	8L SOIC	1	260
HT0638LG-G	LG	8L SOIC	1	260
HT0740LG-G	LG	8L SOIC	1	260
HT18LG-G	LG	8L SOIC	1	260
HT19LG-G	LG	8L SOIC	1	260
LND150N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
LND150N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
LND250K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
LP0701LG-G	LG	8L SOIC	1	260
LP0701N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TC1550TG-G	TG	8L SOIC (NARROW BODY-DUAL)	1	260
TC2320TG-G	TG	8L SOIC (NARROW BODY-DUAL)	1	260
TC6320TG-G	TG	8L SOIC (NARROW BODY-DUAL)	1	260
TC7320FG-G	FG	32L LQFP	3	260
TD9944TG-G	TG	8L SOIC (NARROW BODY-DUAL)	1	260
TN0104N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN0104N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN0106N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN0110N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN0604N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN0604WG-G	WG	20L SOW	1	260
TN0606N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN0610N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN0620N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN0702N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN2106K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TN2106N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN2124K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TN2130K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TN2425N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN2435N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN2501N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN2504N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN2510N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN2524N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260

Supertex, Inc.
DMOS Products MSL and Maximum Temperature Ratings

Device	PKG Code	PKG Type	MSL	MAX Solder Temp (°C)
TN2529K6-G	K6	14 LEAD QFN (5x5x1 Pitch 1.27)	3	260
TN2535N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN2540N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN2540N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN2640K4-G	K4	3L TO-252	3	260
TN2640LG-G	LG	8L SOIC	1	260
TN2640N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN5325K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TN5325N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TN5325N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TN5335K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TN5335N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP0604N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP0606N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP0610T-G	-	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TP0620N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP2104K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TP2104N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP2424N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP2435N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP2502N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP2510N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP2520N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP2522N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP2535N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP2540N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP2540N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP2635N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP2640LG-G	LG	8L SOIC	1	260
TP2640N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
TP5322K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
TP5322N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
TP5335K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
VN0104N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN0106N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN0300L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VN0550N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN0606L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VN0808L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VN10KN3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN1206L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2106N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2110K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
VN2210N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2222LL-G	LL	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2224N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2406L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2410L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2450N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2450N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
VN2460N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN2460N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
VN3205N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VN3205N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
VN3515L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VN4012L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260

Supertex, Inc.
DMOS Products MSL and Maximum Temperature Ratings

Device	PKG Code	PKG Type	MSL	MAX Solder Temp (°C)
VP0104N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP0106N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP0109N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP0550N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP0808L-G	L	3L TO-92	NA(THD)	260
VP2106N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP2110K1-G	K1	3L SOT-23 (TO-236AB)	1	260
VP2206N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP2450N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP2450N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
VP3203N3-G	N3	3L TO-92	NA(THD)	260
VP3203N8-G	N8	3L SOT-89 (TO-243AA)	1	260
VP5225K4-G	K4	3L TO-252	3	260