

6. MAIN Electrical Parts List

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
0401-001141	D600	DIODE-SWITCHING	SA
0403-001547	ZD300	DIODE-ZENER	SA
0406-001241	ZD301	DIODE-TVS	SA
0406-001241	ZD302	DIODE-TVS	SA
0406-001267	ZD500	DIODE-TVS	SA
0504-000168	TR300	TR-DIGITAL	SA
0601-002037	LED600	LED	SA
0601-002037	LED601	LED	SA
0601-002037	LED602	LED	SA
0601-002037	LED603	LED	SA
0601-002037	LED604	LED	SA
0601-002037	LED605	LED	SA
0601-002037	LED606	LED	SA
0601-002037	LED607	LED	SA
0601-002037	LED608	LED	SA
0601-002037	LED609	LED	SA
0601-002037	LED610	LED	SA
0801-003206	U104	IC-CMOS LOGIC	SA
1001-001349	U302	IC-ANALOG MULTIPLEX	SA
1001-001371	U401	IC-ANALOG SWITCH	SA
1001-001453	U503	IC-ANALOG SWITCH	SA
1108-000111	UME200	IC-MCP	SA
1201-002180	PAM500	IC-AUDIO AMP	SA
1201-002490	PAM100	IC-POWER AMP	SA
1203-003897	UCP300	IC-POWER SUPERVISOR	SA
1203-004640	U602	IC-DC/DC CONVERTER	SA
1203-005005	U301	IC-BATTERY	SA
1204-002700	U500	IC-TUNER	SA
1204-002783	U400	IC-SOUND GENERATOR	SA
1205-003098	U103	IC-TRANSCIEVER	SA
1205-003412	UCP200	IC-MODEM	SA
1404-001165	TH200	THERMISTOR-NTC	SA
1405-001082	VR300	VARISTOR	SA
1405-001082	VR301	VARISTOR	SA
1405-001082	VR302	VARISTOR	SA
1405-001082	VR303	VARISTOR	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
1405-001082	VR402	VARISTOR	SA
1405-001082	VR403	VARISTOR	SA
1405-001082	VR605	VARISTOR	SA
1405-001082	VR606	VARISTOR	SA
1405-001082	VR607	VARISTOR	SA
1405-001082	VR608	VARISTOR	SA
1405-001082	VR609	VARISTOR	SA
1405-001082	VR610	VARISTOR	SA
1405-001121	VR400	VARISTOR	SA
1405-001121	VR401	VARISTOR	SA
2007-000138	R304	R-CHIP	SA
2007-000138	R412	R-CHIP	SA
2007-000141	R410	R-CHIP	SA
2007-000141	R515	R-CHIP	SA
2007-000143	R210	R-CHIP	SA
2007-000143	R211	R-CHIP	SA
2007-000148	R102	R-CHIP	SA
2007-000148	R316	R-CHIP	SA
2007-000148	R317	R-CHIP	SA
2007-000148	R408	R-CHIP	SA
2007-000148	R409	R-CHIP	SA
2007-000148	R507	R-CHIP	SA
2007-000148	R511	R-CHIP	SA
2007-000148	R512	R-CHIP	SA
2007-000148	R513	R-CHIP	SA
2007-000153	R416	R-CHIP	SA
2007-000157	R204	R-CHIP	SA
2007-000157	R303	R-CHIP	SA
2007-000157	R419	R-CHIP	SA
2007-000157	R517	R-CHIP	SA
2007-000160	R401	R-CHIP	SA
2007-000161	R508	R-CHIP	SA
2007-000161	R514	R-CHIP	SA
2007-000162	R203	R-CHIP	SA
2007-000162	R205	R-CHIP	SA
2007-000162	R207	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-000162	R301	R-CHIP	SA
2007-000162	R504	R-CHIP	SA
2007-000162	R506	R-CHIP	SA
2007-000170	R107	R-CHIP	SA
2007-000170	R110	R-CHIP	SA
2007-000170	R314	R-CHIP	SA
2007-000170	R315	R-CHIP	SA
2007-000171	R100	R-CHIP	SA
2007-000171	R105	R-CHIP	SA
2007-000171	R109	R-CHIP	SA
2007-000171	R111	R-CHIP	SA
2007-000171	R420	R-CHIP	SA
2007-000171	R421	R-CHIP	SA
2007-000171	R500	R-CHIP	SA
2007-000171	R502	R-CHIP	SA
2007-000171	R505	R-CHIP	SA
2007-000172	R200	R-CHIP	SA
2007-000172	R202	R-CHIP	SA
2007-000172	R402	R-CHIP	SA
2007-000172	R403	R-CHIP	SA
2007-000172	R600	R-CHIP	SA
2007-000172	R601	R-CHIP	SA
2007-000172	R602	R-CHIP	SA
2007-000172	R603	R-CHIP	SA
2007-000172	R604	R-CHIP	SA
2007-000172	R605	R-CHIP	SA
2007-000172	R606	R-CHIP	SA
2007-000172	R607	R-CHIP	SA
2007-000172	R608	R-CHIP	SA
2007-000172	R609	R-CHIP	SA
2007-000172	R610	R-CHIP	SA
2007-000173	R417	R-CHIP	SA
2007-000173	R418	R-CHIP	SA
2007-000242	R407	R-CHIP	SA
2007-000242	R503	R-CHIP	SA
2007-000775	R400	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-000831	R509	R-CHIP	SA
2007-000831	R510	R-CHIP	SA
2007-000982	R209	R-CHIP	SA
2007-001119	R405	R-CHIP	SA
2007-001119	R501	R-CHIP	SA
2007-001284	R201	R-CHIP	SA
2007-001284	R300	R-CHIP	SA
2007-001292	R305	R-CHIP	SA
2007-001292	R306	R-CHIP	SA
2007-001301	R103	R-CHIP	SA
2007-001307	R108	R-CHIP	SA
2007-001308	R106	R-CHIP	SA
2007-001325	R404	R-CHIP	SA
2007-001339	R302	R-CHIP	SA
2007-002797	R104	R-CHIP	SA
2007-007148	R328	R-CHIP	SA
2007-007590	R406	R-CHIP	SA
2007-007590	R411	R-CHIP	SA
2007-007741	R101	R-CHIP	SA
2007-008045	R519	R-CHIP	SA
2007-008403	R206	R-CHIP	SA
2007-008403	R208	R-CHIP	SA
2007-008419	R307	R-CHIP	SA
2007-008419	R308	R-CHIP	SA
2007-008419	R309	R-CHIP	SA
2007-008419	R310	R-CHIP	SA
2007-008419	R311	R-CHIP	SA
2007-008419	R312	R-CHIP	SA
2007-008419	R313	R-CHIP	SA
2007-008483	R518	R-CHIP	SA
2007-008531	R318	R-CHIP	SA
2007-008531	R319	R-CHIP	SA
2007-008542	R516	R-CHIP	SA
2203-000233	C220	C-CER,CHIP	SA
2203-000233	C302	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C203	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-000254	C204	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C208	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C209	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C210	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C213	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C215	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C217	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C300	C-CER,CHIP	SA
2203-000330	C222	C-CER,CHIP	SA
2203-000359	C401	C-CER,CHIP	SA
2203-000386	C129	C-CER,CHIP	SA
2203-000386	C221	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C133	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C330	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C413	C-CER,CHIP	SA
2203-000466	C115	C-CER,CHIP	SA
2203-000627	C134	C-CER,CHIP	SNA
2203-000679	C132	C-CER,CHIP	SA
2203-000679	C206	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C119	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C120	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C121	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C131	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C305	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C306	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C310	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C600	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C601	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C602	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C603	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C604	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C605	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C606	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C607	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C608	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C610	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-000812	C611	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C612	C-CER,CHIP	SA
2203-000940	C303	C-CER,CHIP	SA
2203-000995	C307	C-CER,CHIP	SA
2203-000995	C503	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C614	C-CER,CHIP	SA
2203-005065	C312	C-CER,CHIP	SA
2203-005065	C313	C-CER,CHIP	SA
2203-005065	C315	C-CER,CHIP	SA
2203-005065	C316	C-CER,CHIP	SA
2203-005065	C317	C-CER,CHIP	SA
2203-005234	C102	C-CER,CHIP	SA
2203-005234	C105	C-CER,CHIP	SA
2203-005344	C207	C-CER,CHIP	SA
2203-005344	C219	C-CER,CHIP	SA
2203-005344	C319	C-CER,CHIP	SA
2203-005382	C103	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C128	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C130	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C402	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C408	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C423	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C424	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C510	C-CER,CHIP	SA
2203-005683	C108	C-CER,CHIP	SA
2203-005683	C110	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C101	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C106	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C107	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C117	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C124	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C111	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C118	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C125	C-CER,CHIP	SA
2203-005777	C114	C-CER,CHIP	SA
2203-005819	C321	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-005819	C619	C-CER,CHIP	SA
2203-005819	C621	C-CER,CHIP	SA
2203-005819	C622	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C200	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C201	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C202	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C205	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C211	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C212	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C214	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C216	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C218	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C301	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C311	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C314	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C318	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C320	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C323	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C405	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C407	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C409	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C410	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C414	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C417	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C418	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C501	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C505	C-CER,CHIP	SA
2203-006137	C326	C-CER,CHIP	SA
2203-006137	C400	C-CER,CHIP	SA
2203-006137	C422	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C104	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C112	C-CER,CHIP	SA
2203-006257	C304	C-CER,CHIP	SA
2203-006257	C309	C-CER,CHIP	SA
2203-006257	C403	C-CER,CHIP	SA
2203-006260	C127	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-006324	C308	C-CER,CHIP	SA
2203-006348	C322	C-CER,CHIP	SA
2203-006361	C613	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C100	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C122	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C123	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C331	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C332	C-CER,CHIP	SA
2203-006462	C126	C-CER,CHIP	SA
2203-006556	C116	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C412	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C415	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C421	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C500	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C504	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C506	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C507	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C508	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C511	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C512	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C516	C-CER,CHIP	SA
2203-006626	C113	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C329	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C404	C-CER,CHIP	SA
2203-006839	C109	C-CER,CHIP	SA
2203-006839	C509	C-CER,CHIP	SA
2203-006841	C327	C-CER,CHIP	SA
2203-006872	C406	C-CER,CHIP	SA
2203-006872	C416	C-CER,CHIP	SA
2203-006896	C513	C-CER,CHIP	SA
2404-001336	TA400	C-TA,CHIP	SA
2404-001336	TA500	C-TA,CHIP	SA
2404-001406	TA300	C-TA,CHIP	SA
2404-001411	TA301	C-TA,CHIP	SA
2404-001411	TA302	C-TA,CHIP	SA
2404-001415	TA100	C-TA,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2404-001415	TA600	C-TA,CHIP	SA
2703-001236	L106	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001722	L103	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001723	L109	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001723	L603	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001723	L604	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001723	L605	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001723	L606	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001737	L101	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001737	L107	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001747	L104	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001990	L108	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002200	L400	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002200	L401	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002484	L102	INDUCTOR-SMD	SA
2703-003064	L501	INDUCTOR-SMD	SA
2801-003856	OSC200	CRYSTAL-SMD	SA
2801-004689	OSC100	CRYSTAL-SMD	SA
2904-001792	F100	FILTER-SAW	SA
3301-001534	L105	BEAD-SMD	SA
3301-001729	L301	BEAD-SMD	SA
3301-001729	L302	BEAD-SMD	SA
3301-001729	L303	BEAD-SMD	SA
3301-001729	L304	BEAD-SMD	SA
3301-001729	L305	BEAD-SMD	SA
3301-001729	L600	BEAD-SMD	SA
3301-001912	L500	BEAD-SMD	SA
3705-001358	RFS100	CONNECTOR-COAXIAL	SA
3709-001355	SIM300	CONNECTOR-CARD EDGE	SA
3710-002499	IFC300	SOCKET-INTERFACE	SA
3711-006084	BTC300	HEADER-BATTERY	SA
GH70-02640A	SC100	ICT SHIELD-CAN CLIP	SA
GH70-02640A	SC101	ICT SHIELD-CAN CLIP	SA
GH70-02640A	SC102	ICT SHIELD-CAN CLIP	SA
GH70-02640A	SC103	ICT SHIELD-CAN CLIP	SA
GH70-02640A	SC104	ICT SHIELD-CAN CLIP	SA

Main Electrical Parts List

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
GH70-02640A	SC105	ICT SHIELD-CAN CLIP	SA
GH71-07891A	SC106	NPR SHIELD-FRAME A	SA