

4. Electrical Parts List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
AN300	ANTENNA-CHIP	4202-001060	SA
BAT400	BATTERY-LI(2ND)	4302-001119	SA
BTC500	HEADER-BATTERY	3711-006026	SA
C100	C-CER,CHIP	2203-001385	SA
C103	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C104	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C105	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C106	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C109	C-CER,CHIP	2203-001201	SA
C110	C-CER,CHIP	2203-005057	SA
C112	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C113	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C114	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C115	INDUCTOR-SMD	2703-001748	SA
C116	C-CER,CHIP	2203-005393	SA
C118	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C121	C-CER,CHIP	2203-000425	SA
C122	C-CER,CHIP	2203-000425	SA
C123	C-CER,CHIP	2203-006190	SA
C124	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C126	C-CER,CHIP	2203-005234	SA
C127	C-CER,CHIP	2203-000585	SA
C128	C-CER,CHIP	2203-000330	SA
C133	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C134	C-CER,CHIP	2203-005393	SA
C135	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C136	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C137	C-TA,CHIP	2404-001406	SA
C139	C-CER,CHIP	2203-005234	SA
C140	C-CER,CHIP	2203-000654	SA
C141	C-CER,CHIP	2203-001383	SA
C147	C-CER,CHIP	2203-002677	SA
C148	C-CER,CHIP	2203-005053	SA
C149	C-CER,CHIP	2203-002668	SA
C150	C-CER,CHIP	2203-000696	SA
C201	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C202	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C203	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C204	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C205	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C206	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C207	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C208	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C209	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C210	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C211	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C212	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C213	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C216	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C217	C-CER,CHIP	2203-005482	SA

Electrical Parts List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
C218	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C219	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C300	C-CER,CHIP	2203-005480	SA
C301	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C302	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C303	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C304	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C306	C-CER,CHIP	2203-005480	SA
C307	C-CER,CHIP	2203-005480	SA
C308	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C309	C-CER,CHIP	2203-000679	SA
C310	C-TA,CHIP	2404-001394	SA
C311	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C312	C-CER,CHIP	2203-006562	SA
C313	C-CER,CHIP	2203-006137	SA
C314	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C315	C-CER,CHIP	2203-006137	SA
C316	C-CER,CHIP	2203-006137	SA
C317	C-CER,CHIP	2203-006137	SA
C318	C-CER,CHIP	2203-005480	SA
C319	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C320	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C321	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C322	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C323	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C324	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C325	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C326	C-CER,CHIP	2203-000679	SA
C327	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C328	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C329	C-CER,CHIP	2203-006208	SA
C330	C-CER,CHIP	2203-000725	SA
C331	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C332	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C336	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C337	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C338	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C339	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C340	C-TA,CHIP	2404-001394	SA
C350	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C400	C-CER,CHIP	2203-006053	SA
C401	C-CER,CHIP	2203-006053	SA
C402	C-TA,CHIP	2404-001394	SA
C403	C-TA,CHIP	2404-001375	SA
C404	C-CER,CHIP	2203-006364	SA
C405	C-CER,CHIP	2203-006708	SA
C406	C-CER,CHIP	2203-006708	SA
C407	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C408	C-CER,CHIP	2203-006257	SA
C409	C-CER,CHIP	2203-000330	SA

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
C411	C-CER,CHIP	2203-000330	SA
C412	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C413	C-CER,CHIP	2203-006708	SA
C414	C-CER,CHIP	2203-006257	SA
C415	C-CER,CHIP	2203-006708	SA
C416	C-CER,CHIP	2203-006257	SA
C417	C-CER,CHIP	2203-006257	SA
C418	C-CER,CHIP	2203-006208	SA
C419	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C423	DIODE-TVS	0406-001203	SA
C424	C-CER,CHIP	2203-006708	SA
C425	C-CER,CHIP	2203-006708	SA
C426	C-CER,CHIP	2203-006257	SA
C427	C-CER,CHIP	2203-006257	SA
C428	C-CER,CHIP	2203-006190	SA
C502	C-CER,CHIP	2203-000278	SA
C503	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C504	C-TA,CHIP	2404-001268	SA
C506	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C507	C-TA,CHIP	2404-001394	SA
C601	C-TA,CHIP	2404-001281	SA
C603	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C604	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C605	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C606	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C607	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C608	C-CER,CHIP	2203-000278	SA
C609	C-CER,CHIP	2203-000679	SA
C610	C-CER,CHIP	2203-005057	SA
C611	C-CER,CHIP	2203-001153	SA
C612	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C615	C-TA,CHIP	2404-001281	SA
C618	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C619	C-CER,CHIP	2203-001259	SA
C620	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C621	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C622	C-CER,CHIP	2203-001153	SA
C624	C-CER,CHIP	2203-005395	SA
C625	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C627	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C628	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C629	C-CER,CHIP	2203-006090	SA
C630	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C631	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C637	C-CER,CHIP	2203-005395	SA
C638	C-CER,CHIP	2203-005052	SA
C639	C-CER,CHIP	2203-005482	SA

Electrical Parts List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
C645	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C701	C-CER,CHIP	2203-006208	SA
C703	C-CER,CHIP	2203-006457	SA
C706	C-CER,CHIP	2203-000138	SA
C707	C-TA,CHIP	2404-001225	SA
C708	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C709	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C739	C-CER,CHIP	2203-006208	SA
C741	C-CER,CHIP	2203-005481	SA
C743	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
CD500	CONNECTOR-CARD EDGE	3709-001344	SA
CN600	JACK-EAR PHONE	3722-002396	SNA
CN700	HEADER-BOARD TO BOARD	3711-005456	SA
CN705	HEADER-BOARD TO BOARD	3711-005605	SA
D401	DIODE-SCHOTTKY	0404-001172	SA
D500	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D602	DIODE-SWITCHING	0401-001141	SA
D603	DIODE-SWITCHING	0401-001141	SA
D702	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D703	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D704	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D705	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D706	DIODE-TVS	0406-001203	SA
F103	FILTER-SAW	2904-001553	SA
IFC500	CONNECTOR-INTERFACE	3710-001611	SA
L100	INDUCTOR-SMD	2703-001748	SA
L101	INDUCTOR-SMD	2703-001722	SA
L102	INDUCTOR-SMD	2703-001178	SA
L103	R-CHIP	2007-000171	SA
L104	INDUCTOR-SMD	2703-001737	SA
L105	INDUCTOR-SMD	2703-002367	SA
L106	INDUCTOR-SMD	2703-002636	SA
L111	INDUCTOR-SMD	2703-002281	SA
L117	INDUCTOR-SMD	2703-001723	SA
L118	INDUCTOR-SMD	2703-002313	SA
L119	INDUCTOR-SMD	2703-001723	SA
L122	INDUCTOR-SMD	2703-002281	SA
L123	INDUCTOR-SMD	2703-002198	SA
L124	INDUCTOR-SMD	2703-001751	SA
L300	INDUCTOR-SMD	2703-001673	SA
L301	INDUCTOR-SMD	2703-002206	SA
L400	INDUCTOR-SMD	2703-002619	SA
L401	BEAD-SMD	3301-001120	SA
L402	INDUCTOR-SMD	2703-001723	SA
L600	R-CHIP	2007-000070	SA
L601	R-CHIP	2007-000070	SA
L602	R-CHIP	2007-000070	SA
L603	R-CHIP	2007-000070	SA
L604	INDUCTOR-SMD	2703-002313	SA

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
L606	INDUCTOR-SMD	2703-001231	SA
L607	INDUCTOR-SMD	2703-002313	SA
L700	INDUCTOR-SMD	2703-002320	SA
L701	INDUCTOR-SMD	2703-002714	SA
OSC400	CRYSTAL-SMD	2801-003856	SA
PAM100	IC-POWER AMP	1201-002275	SNA
Q700	FET-SILICON	0505-001518	SA
Q701	FET-SILICON	0505-001518	SA
R100	INDUCTOR-SMD	2703-002201	SA
R103	R-CHIP	2007-000148	SA
R104	R-CHIP	2007-000566	SA
R105	R-CHIP	2007-000172	SA
R111	R-CHIP	2007-000171	SA
R112	R-CHIP	2007-000148	SA
R113	R-CHIP	2007-000162	SA
R114	R-CHIP	2007-000171	SA
R115	R-CHIP	2007-000171	SA
R116	R-CHIP	2007-000171	SA
R117	R-CHIP	2007-000171	SA
R120	R-CHIP	2007-000566	SA
R121	R-CHIP	2007-000171	SA
R122	R-CHIP	2007-000171	SA
R201	R-CHIP	2007-000148	SA
R204	R-CHIP	2007-000242	SA
R205	R-CHIP	2007-000242	SA
R208	R-CHIP	2007-000162	SA
R212	R-CHIP	2007-000162	SA
R213	R-CHIP	2007-000162	SA
R218	R-CHIP	2007-000162	SA
R220	R-CHIP	2007-000143	SA
R222	R-CHIP	2007-000162	SA
R300	R-CHIP	2007-000171	SA
R301	R-CHIP	2007-000775	SA
R302	R-CHIP	2007-001325	SA
R303	R-CHIP	2007-007013	SA
R304	R-CHIP	2007-000171	SA
R305	R-CHIP	2007-000171	SA
R306	R-CHIP	2007-007013	SA
R307	R-CHIP	2007-000148	SA
R309	R-CHIP	2007-000148	SA
R310	R-CHIP	2007-000171	SA
R311	R-CHIP	2007-000162	SA
R312	R-CHIP	2007-000148	SA
R313	R-CHIP	2007-007538	SA
R314	R-CHIP	2007-000162	SA
R315	R-CHIP	2007-001303	SA
R316	R-CHIP	2007-007139	SA
R317	R-CHIP	2007-000148	SA
R318	R-CHIP	2007-000141	SA
R319	R-CHIP	2007-000141	SA

Electrical Parts List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
R320	R-CHIP	2007-000171	SA
R321	R-CHIP	2007-000162	SA
R322	R-CHIP	2007-000171	SA
R323	R-CHIP	2007-000171	SA
R324	R-CHIP	2007-001325	SA
R325	R-CHIP	2007-000171	SA
R401	R-CHIP	2007-007100	SA
R402	R-CHIP	2007-000162	SA
R403	R-CHIP	2007-000143	SA
R404	R-CHIP	2007-000171	SA
R501	R-CHIP	2007-000758	SA
R502	R-CHIP	2007-000162	SA
R503	R-CHIP	2007-000140	SA
R504	R-CHIP	2007-000162	SA
R505	R-CHIP	2007-000159	SA
R506	R-CHIP	2007-000162	SA
R507	R-CHIP	2007-000162	SA
R508	R-CHIP	2007-000758	SA
R510	R-CHIP	2007-000166	SA
R511	R-CHIP	2007-000148	SA
R512	R-CHIP	2007-000152	SA
R513	R-CHIP	2007-007334	SA
R514	R-CHIP	2007-000170	SA
R515	R-CHIP	2007-000170	SA
R517	R-CHIP	2007-000162	SA
R518	R-CHIP	2007-000157	SA
R519	R-CHIP	2007-007573	SA
R520	R-CHIP	2007-008117	SA
R521	R-CHIP	2007-007318	SA
R522	R-CHIP	2007-007588	SA
R523	R-CHIP	2007-007334	SA
R524	R-CHIP	2007-000172	SA
R525	R-CHIP	2007-000172	SA
R600	R-CHIP	2007-002796	SA
R601	R-CHIP	2007-000141	SA
R602	R-CHIP	2007-000141	SA
R603	R-CHIP	2007-002796	SA
R604	R-CHIP	2007-002796	SA
R605	R-CHIP	2007-000162	SA
R606	R-CHIP	2007-001339	SA
R607	R-CHIP	2007-000140	SA
R608	INDUCTOR-SMD	2703-002313	SA
R609	R-CHIP	2007-000070	SA
R610	R-CHIP	2007-000140	SA
R611	R-CHIP	2007-000070	SA
R612	R-CHIP	2007-002796	SA
R613	R-CHIP	2007-007573	SA
R614	R-CHIP	2007-007480	SA
R615	R-CHIP	2007-000162	SA
R617	INDUCTOR-SMD	2703-002308	SA

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
R618	INDUCTOR-SMD	2703-002308	SA
R619	INDUCTOR-SMD	2703-001181	SA
R620	INDUCTOR-SMD	2703-001181	SA
R621	R-CHIP	2007-000162	SA
R701	R-CHIP	2007-000162	SA
R702	R-CHIP	2007-000162	SA
R703	R-CHIP	2007-000162	SA
R704	R-CHIP	2007-000775	SA
R705	R-CHIP	2007-000172	SA
R721	R-CHIP	2007-000162	SA
R722	R-CHIP	2007-000162	SA
R725	R-CHIP	2007-000162	SA
R726	R-CHIP	2007-000162	SA
R727	R-CHIP	2007-000168	SA
RFS100	CONNECTOR-COAXIAL	3705-001358	SA
SIM400	CONNECTOR-CARD EDGE	3709-001355	SA
TAC700	SWITCH-TACT	3404-001152	SA
TAC701	SWITCH-TACT	3404-001152	SA
TAC702	SWITCH-TACT	3404-001152	SA
TCX100	OSCILLATOR-VCTCXO	2809-001294	SA
U100	DUPLEXER-FEM	2911-000019	SNA
U101	FILTER-EMI SMD	2901-001254	SA
U102	IC-TRANSCEIVER	1205-002817	SA
U201	IC-ANALOG SWITCH	1001-001231	SA
U300	IC-DEMODULATOR	1204-002398	SA
U301	IC-AUDIO AMP	1201-002241	SA
U302	IC-CMOS LOGIC	0801-002237	SA
U303	IC ASIC-SPHA800	GH13-00030A	SA
U304	BLUETOOTH MODULE	4709-001374	SA
U305	IC-MELODY	1204-002161	SA
U308	IC-CMOS LOGIC	0801-002237	SA
U309	IC-ANALOG SWITCH	1001-001221	SA
U400	IC-POWER SUPERVISOR	1203-003882	SA
U401	IC-DC/DC CONVERTER	1203-003545	SA
U402	IC-POSI.FIXED REG.	1203-003621	SA
U403	IC-POSI.FIXED REG.	1203-003079	SA
U500	DIODE-TVS	0406-001188	SA
U501	FILTER-EMI SMD	2901-001315	SA
U502	IC-BATTERY	1203-003823	SA
U503	TR-DIGITAL	0504-001151	SA
U506	IC-CMOS LOGIC	0801-002237	SA
U507	DIODE-TVS	0406-001200	SA
U600	IC-POSI.FIXED REG.	1203-003105	SA
U601	IC-VOLTAGE COMP.	1202-001068	SA
U602	IC-ANALOG MULTIPLEX	1001-001306	SA
U700	IC-POSI.FIXED REG.	1203-003105	SA
U703	FET-SILICON	0505-001570	SA
U704	IC-DC/DC CONVERTER	1203-003328	SA
U705	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
UCP200	IC-COMM. CONTROLLER	1205-002757	SA

Electrical Parts List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
UME300	IC-MCP	1108-000018	SA
V200	VARISTOR	1405-001082	SA
V201	VARISTOR	1405-001082	SA
V202	VARISTOR	1405-001082	SA
V203	VARISTOR	1405-001082	SA
V300	VARISTOR	1405-001082	SA
V400	VARISTOR	1405-001082	SA
V500	THERMISTOR-NTC	1404-001221	SA
V600	DIODE-TVS	0406-001203	SA
V601	DIODE-TVS	0406-001203	SA
V602	VARISTOR	1405-001082	SA
V603	VARISTOR	1405-001082	SA
V604	VARISTOR	1405-001082	SA
V605	VARISTOR	1405-001082	SA
V606	VARISTOR	1405-001082	SA
V607	VARISTOR	1405-001082	SA
V608	VARISTOR	1405-001082	SA
V700	VARISTOR	1405-001161	SA
V701	VARISTOR	1405-001161	SA
V702	VARISTOR	1405-001161	SA
ZD501	DIODE-ZENER	0403-001427	SA
ZD502	DIODE-ZENER	0403-001547	SA
ZD603	DIODE-TVS	0406-001203	SA