

3. Electrical Part List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
ANT_GND	NPR-ANTENNA CONTACT	GH71-04302A	SA
ANT2	NPR-ANTENNA CONTACT	GH71-04302A	SA
BTC200	CONNECTOR-HEADER	3711-006084	SA
C101	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C102	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C103	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C104	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C105	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C106	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C107	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C108	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C109	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C110	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C111	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C112	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C113	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C114	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C115	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C116	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C117	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C118	C-CER,CHIP	2203-001405	SA
C119	C-CER,CHIP	2203-001405	SA
C120	C-CER,CHIP	2203-001405	SA
C121	C-CER,CHIP	2203-001405	SA
C122	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C123	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C124	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C125	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C126	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C127	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C128	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C129	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C130	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C131	C-CER,CHIP	2203-006091	SA
C132	C-CER,CHIP	2203-006626	SA
C133	C-CER,CHIP	2203-000425	SA
C134	C-CER,CHIP	2203-006091	SA
C135	C-CER,CHIP	2203-000425	SA
C136	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C137	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C138	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C139	C-CER,CHIP	2203-006260	SA
C140	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C141	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C142	C-CER,CHIP	2203-006260	SA
C143	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C144	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C145	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C146	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C147	C-CER,CHIP	2203-000254	SA

Electrical Part List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
C201	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C202	C-CER,CHIP	2203-000138	SA
C203	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C204	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C205	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C206	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C207	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C208	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C209	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C211	C-CER,CHIP	2203-006348	SA
C212	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C213	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C214	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C215	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C217	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C218	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C219	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C220	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C221	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C222	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C223	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C224	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C225	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C226	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C228	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C229	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C230	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C231	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C232	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C233	C-CER,CHIP	2203-000995	SA
C234	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C235	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C236	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C237	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C238	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C239	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C240	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C241	C-CER,CHIP	2203-000138	SA
C242	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C243	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C244	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C245	C-TA,CHIP	2404-001268	SA
C246	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C247	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C248	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C249	C-CER,CHIP	2203-000940	SA
C250	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C251	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C252	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C253	C-CER,CHIP	2203-006201	SA

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
C254	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C255	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C257	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C258	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C259	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C260	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C261	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C262	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C263	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C264	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C265	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C270	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C271	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C272	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C273	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C274	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C275	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C276	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C277	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C278	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C279	C-CER,CHIP	2203-000854	SA
C301	C-CER,CHIP	2203-005057	SA
C302	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C303	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C304	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C305	C-CER,CHIP	2203-005057	SA
C306	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C307	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C308	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C309	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C310	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C311	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C312	C-CER,CHIP	2203-000550	SA
C313	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C314	C-CER,CHIP	2203-006105	SA
C315	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C317	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C318	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C319	C-CER,CHIP	2203-005057	SA
C320	C-CER,CHIP	2203-005057	SA
C321	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C322	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C323	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C324	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C325	C-CER,CHIP	2203-005482	SA
C404	C-CER,CHIP	2203-000654	SA
C405	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C406	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C407	C-CER,CHIP	2203-006201	SA
C408	C-CER,CHIP	2203-000628	SA

Electrical Part List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
C409	C-CER,CHIP	2203-002443	SA
C410	C-CER,CHIP	2203-000654	SA
C411	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C412	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C413	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C414	R-CHIP	2007-000171	SA
C415	C-CER,CHIP	2203-000550	SA
C416	C-CER,CHIP	2203-002668	SA
C418	C-CER,CHIP	2203-000438	SA
C420	C-CER,CHIP	2203-005052	SA
C421	C-CER,CHIP	2203-002687	SA
C422	C-CER,CHIP	2203-002443	SA
C423	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C424	C-CER,CHIP	2203-000550	SA
C425	C-CER,CHIP	2203-000885	SA
C426	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C427	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C428	C-CER,CHIP	2203-005480	SA
C429	C-CER,CHIP	2203-000489	SA
C430	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C431	C-CER,CHIP	2203-005481	SA
C432	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C433	C-CER,CHIP	2203-006105	SA
C434	C-CER,CHIP	2203-006257	SA
C435	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C436	C-CER,CHIP	2203-001124	SA
C437	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C438	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C439	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
C440	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C441	C-CER,CHIP	2203-006048	SA
C443	C-CER,CHIP	2203-000812	SA
C444	C-CER,CHIP	2203-000254	SA
C445	C-CER,CHIP	2203-006399	SA
C446	C-CER,CHIP	2203-000233	SA
D100	DIODE-TVS	0406-001150	SA
D101	DIODE-TVS	0406-001150	SA
D102	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D103	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D200	DIODE-SCHOTTKY	0404-001157	SA
D201	DIODE-ARRAY	0407-001002	SA
D202	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D203	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D204	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D205	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D207	DIODE-ARRAY	0407-001007	SA
D210	DIODE-TVS	0406-001203	SA
D401	DIODE-SCHOTTKY	0404-001093	SA
DUF400	DUPLEXER-SAW	2909-001244	SA
EAR200	JACK-EAR PHONE	3722-002315	SA

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
F300	FILTER-SAW	2904-001521	SA
F400	FILTER-SAW	2904-001502	SA
IFC200	CONNECTOR-INTERFACE	3710-001611	SA
L101	INDUCTOR-SMD	2703-001868	SA
L201	INDUCTOR-SMD	2703-002714	SA
L202	INDUCTOR-SMD	2703-001868	SA
L204	BEAD-SMD	3301-001342	SA
L301	BEAD-SMD	3301-001729	SA
L302	BEAD-SMD	3301-001729	SA
L303	INDUCTOR-SMD	2703-001409	SA
L304	INDUCTOR-SMD	2703-002313	SA
L306	INDUCTOR-SMD	2703-001786	SA
L307	BEAD-SMD	3301-001729	SA
L308	INDUCTOR-SMD	2703-001737	SA
L309	INDUCTOR-SMD	2703-001868	SA
L310	INDUCTOR-SMD	2703-001990	SA
L311	INDUCTOR-SMD	2703-001868	SA
L312	INDUCTOR-SMD	2703-001737	SA
L313	BEAD-SMD	3301-001729	SA
L314	BEAD-SMD	3301-001729	SA
L402	BEAD-SMD	3301-001120	SA
L403	INDUCTOR-SMD	2703-002155	SA
L404	INDUCTOR-SMD	2703-001938	SA
L405	INDUCTOR-SMD	2703-001938	SA
L406	INDUCTOR-SMD	2703-001729	SA
L407	BEAD-SMD	3301-001729	SA
L408	BEAD-SMD	3301-001729	SA
L410	INDUCTOR-SMD	2703-001737	SA
LED220	LED	0601-002119	SA
LED221	LED	0601-002119	SA
OSC101	CRYSTAL-SMD	2801-003747	SA
PAM400	IC-POWER AMP	1201-002259	SA
R104	R-CHIP	2007-000148	SA
R106	R-CHIP	2007-007309	SA
R107	R-CHIP	2007-001319	SA
R108	R-CHIP	2007-007139	SA
R109	R-CHIP	2007-000162	SA
R110	R-CHIP	2007-000141	SA
R112	R-CHIP	2007-000141	SA
R114	R-CHIP	2007-000162	SA
R116	R-CHIP	2007-001339	SA
R117	R-CHIP	2007-000171	SA
R118	R-CHIP	2007-000148	SA
R120	R-CHIP	2007-000169	SA
R121	R-CHIP	2007-000148	SA
R122	R-CHIP	2007-000141	SA
R123	R-CHIP	2007-001339	SA
R124	R-CHIP	2007-007312	SA
R125	R-CHIP	2007-007529	SA
R126	R-CHIP	2007-007312	SA

Electrical Part List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
R127	R-CHIP	2007-000140	SA
R128	R-CHIP	2007-007107	SA
R130	R-CHIP	2007-007312	SA
R131	R-CHIP	2007-007312	SA
R132	R-CHIP	2007-000138	SA
R133	R-CHIP	2007-000162	SA
R134	R-CHIP	2007-000775	SA
R135	R-CHIP	2007-000775	SA
R136	R-CHIP	2007-007313	SA
R137	R-CHIP	2007-007313	SA
R138	R-CHIP	2007-001308	SA
R139	R-CHIP	2007-000932	SA
R142	R-CHIP	2007-000171	SA
R143	R-CHIP	2007-000171	SA
R144	R-CHIP	2007-000148	SA
R202	R-CHIP	2007-000171	SA
R203	R-CHIP	2007-000155	SA
R204	R-CHIP	2007-000171	SA
R205	R-CHIP	2007-000171	SA
R206	R-CHIP	2007-000162	SA
R207	R-CHIP	2007-000163	SA
R218	R-CHIP	2007-007310	SA
R219	R-CHIP	2007-000143	SA
R220	R-CHIP	2007-000162	SA
R221	R-CHIP	2007-007316	SA
R222	R-CHIP	2007-000165	SA
R223	R-CHIP	2007-000141	SA
R224	R-CHIP	2007-000162	SA
R225	R-CHIP	2007-000162	SA
R226	R-CHIP	2007-001320	SA
R227	R-CHIP	2007-000142	SA
R228	R-CHIP	2007-000148	SA
R229	R-CHIP	2007-003019	SA
R230	R-CHIP	2007-000157	SA
R232	R-CHIP	2007-000164	SA
R233	R-CHIP	2007-000140	SA
R234	R-CHIP	2007-000140	SA
R235	R-CHIP	2007-000140	SA
R236	R-CHIP	2007-000140	SA
R237	R-CHIP	2007-000148	SA
R238	R-CHIP	2007-000148	SA
R239	R-CHIP	2007-000148	SA
R240	R-CHIP	2007-000140	SA
R241	R-CHIP	2007-000148	SA
R246	R-CHIP	2007-008404	SA
R248	R-CHIP	2007-007315	SA
R249	R-CHIP	2007-003001	SA
R250	R-CHIP	2007-000144	SA
R251	BEAD-SMD	3301-001342	SA
R252	BEAD-SMD	3301-001342	SA

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
R255	R-CHIP	2007-001301	SA
R256	R-CHIP	2007-000148	SA
R258	R-CHIP	2007-000171	SA
R259	R-CHIP	2007-000171	SA
R260	R-CHIP	2007-000171	SA
R266	R-CHIP	2007-001292	SA
R267	R-CHIP	2007-000173	SA
R271	R-CHIP	2007-000171	SA
R272	R-CHIP	2007-000171	SA
R273	R-CHIP	2007-000171	SA
R274	R-CHIP	2007-000171	SA
R275	R-CHIP	2007-000171	SA
R276	R-CHIP	2007-000171	SA
R277	R-CHIP	2007-000171	SA
R278	R-CHIP	2007-000171	SA
R279	R-CHIP	2007-000140	SA
R280	R-CHIP	2007-000140	SA
R281	R-CHIP	2007-000140	SA
R282	R-CHIP	2007-000172	SA
R283	R-CHIP	2007-000172	SA
R287	R-CHIP	2007-000171	SA
R301	R-CHIP	2007-001156	SA
R302	R-CHIP	2007-000138	SA
R303	R-CHIP	2007-001156	SA
R304	R-CHIP	2007-001156	SA
R305	R-CHIP	2007-001156	SA
R306	R-CHIP	2007-002796	SA
R307	R-CHIP	2007-000171	SA
R309	R-CHIP	2007-008964	SA
R310	R-CHIP	2007-003010	SA
R311	R-CHIP	2007-000171	SA
R312	R-CHIP	2007-000172	SA
R313	R-CHIP	2007-000138	SA
R402	R-CHIP	2007-000168	SA
R403	R-CHIP	2007-007491	SA
R404	R-CHIP	2007-000138	SA
R405	R-CHIP	2007-000171	SA
R406	R-CHIP	2007-000171	SA
R407	R-CHIP	2007-000140	SA
R408	R-CHIP	2007-000148	SA
R409	R-CHIP	2007-000172	SA
R410	R-CHIP	2007-001329	SA
R411	R-CHIP	2007-007627	SA
R412	R-CHIP	2007-001308	SA
R413	R-CHIP	2007-001308	SA
R414	R-CHIP	2007-001308	SA
R415	R-CHIP	2007-001308	SA
R416	R-CHIP	2007-000171	SA
R419	R-CHIP	2007-000145	SA
R420	R-CHIP	2007-000153	SA

Electrical Part List

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
R421	R-CHIP	2007-000171	SA
R422	R-CHIP	2007-000171	SA
R423	R-CHIP	2007-000171	SA
RFS400	CONNECTOR-COAXIAL	3705-001358	SA
SIM200	CONNECTOR-CARD EDGE	3709-001355	SA
SOC100	SOCKET-BOARD TO BOARD	3710-001105	SA
SOC200	SOCKET-BOARD TO BOARD	3710-001105	SA
TA102	C-TA,CHIP	2404-001352	SA
TA200	C-TA,CHIP	2404-001394	SA
TA201	C-TA,CHIP	2404-001394	SA
TA202	C-TA,CHIP	2404-001268	SA
TA203	C-TA,CHIP	2404-001268	SA
TA210	C-TA,CHIP	2404-001394	SA
TA300	C-TA,CHIP	2404-001381	SA
TA400	C-TA,CHIP	2404-001274	SA
TCX300	OSCILLATOR-VCTCXO	2809-001280	SA
TR200	TR-DIGITAL	0504-000168	SA
TR201	TR-DIGITAL	0504-000168	SA
TR202	TR-DIGITAL	0504-000168	SA
TR203	TR-DIGITAL	0504-000168	SA
TR204	FET-SILICON	0505-001165	SA
TR207	FET-SILICON	0505-001518	SA
TR208	FET-SILICON	0505-001518	SA
TR400	TR-DIGITAL	0504-000168	SA
TR401	FET-SILICON	0505-001165	SA
TR402	TR-ARRAY	0506-001004	SA
U101	IC-AUDIO AMP	1201-002204	SA
U102	IC-CMOS LOGIC	0801-000306	SA
U103	IC-ANALOG MULTIPLEX	1001-001161	SA
U200	IC-DC/DC CONVERTER	1203-002850	SA
U202	IC-POWER SUPERVISOR	1203-003040	SA
U203	IC-VOLTAGE COMP.	1202-001036	SA
U204	IC-POSI.FIXED REG.	1203-003650	SA
U205	IC-POSI.FIXED REG.	1203-003427	SA
U300	IC-RECEIVER	1205-002549	SA
U400	IC-TRANSMITTER	1205-002548	SA
UCP100	IC-MODEM	1205-002672	SA
UME100	IC-MCP	1109-001309	SA
VR100	THERMISTOR-NTC	1404-001165	SA
VR101	THERMISTOR-NTC	1404-001165	SA
VR200	VARISTOR	1405-001082	SA
VR201	VARISTOR	1405-001082	SA
VR202	VARISTOR	1405-001082	SA
VR203	VARISTOR	1405-001082	SA
VR204	VARISTOR	1405-001082	SA
VR205	VARISTOR	1405-001082	SA
VR206	VARISTOR	1405-001082	SA
ZD201	DIODE-ZENER	0403-001427	SA
ZD202	DIODE-ZENER	0403-001427	SA
ZD203	DIODE-ZENER	0403-001411	SA

Design LOC	Description	SEC CODE	STATUS
ZD209	DIODE-TVS	0406-001208	SA

