

序号	类型	物料名称	物料描述	用量	位号
1	IC	MT6739V/WW	基带芯片,MT6739V/WW, VFBGA491, 11x11. 8x0. 9mm, MTK	1	U1001
2	IC	MT6357V	电源管理, MT6357V, VFBGA209, 6. 6x7. 0x1. 0mm, , MTK	1	U2001
3	IC	MT6177M	射频收发器, MT6177M, 4. 6x5. 0x0. 87mm, FCCSP120, MTK	1	U3101
4	IC	MT6625LN/A	MT6625LN/A, GPS/WiFi/BT/FM 4in1, MTK	1	U5001
5	晶振	OZ26030001	26MHz晶振, OZ26030001, 7pF, 2520, ±10ppm, 热敏晶振, TYC	1	X2201
6	IC	OM9902-31H	宽频功放, OM9902-31H, 4x6. 8x0. 73mm, 42PIN 昂瑞微	1	U3202
7	IC	HS8916CM-31	射频功放开关, HS8916CM-31, 5. 5x5. 3x0. 85mm, 汉天下, 3	1	U3301
8	IC	OM8719C-12	OM8719C-12, SP12T, LGA-20, 2. 5mmx2. 5mm*0. 75mm, 昂瑞微	1	U3401
9	双工器	B39202-B1277-P810	DUP, B39202-B1277-P810, band25, 1814, EPCOS	1	U3316
10	双工器	B39222-B1236-L210	B39222-B1236-L210, Band66, 1814, EPCOS	1	U3307
11	双工器	B39182-B1227-P810	DUP, B39182-B1227-P810, Band3, 1814, EPCOS	1	U3308
12	双工器	B39871-B8546-P810	DUP, B39871-B8546-P810 , band26, 1814, EPCOS	1	U3312
13	双工器	B39941-B8514-P810	DUP, B39941-B8514-P810, Band8, 1814, EPCOS	1	U3310
14	双工器	B39741-B8649-P810	B39741-B8649-P810, BAND12, 1814, EPCOS	1	U3306
15	双工器	B39781-B8620-P810	DUP, B39781-B8620-P810, Band13 , 1814, EPCOS	1	U3304
16	双工器	B39681-B1266-P810	DUP, B39681-B1266-P810, Band71, 1814, EPCOS	1	U3313
17	滤波器	SAW, NDFH051-1962SA	SAW, NDFH051-1962SA, BAND25, 1109, 55所	1	U3418
18	滤波器	NDFH042-2155SA	NDFH042-2155SA, Band66, 1109, 55所	1	U3402
19	滤波器	PSB26R11AUDP1	SAW, PSB26R11AUDP1, Band26, 1109, 频苛微	1	U3411
20	滤波器	B39631-B7517-P810	SAW, B39631-B7517-P810, Band71, 1109, EPCOS	1	U3409
21	滤波器	NDFH069-0742SA	NDFH069-0742SA, BAND12+13, 1109, 55所	1	U3417
22	滤波器	NDFH060-2593SA	NDFH060-2593SA, BAND41 (194MHz) , 1109, 55所	1	U3410
23	滤波器	NS92241B	SAW, NS92241B, BAND41, 1109, 全频段, 194Mhz	1	U3224
24	IC	SW7135D	SW7135D, GPS 滤波器+LNA, 1. 5x 1. 0x 0. 5mm LGA-6L, 武汉矽磊	1	U5004
25	三频器	SPTR211625493T2CAA	RF三频器, SPTR211625493T2CAA, 2012, 安努奇	1	U5003
26	IC	SC7A20(Y)	重力传感器, SC7A20(Y), LGA-12-PIN, 2x2x1. 0MM, 士兰微	1	U801
27	IC	ETA6937CSU	ETA6937CSU, CSP-20, 20pin, 1. 6*2*0. 6mm, 充电IC, 钰泰	1	U402
28	稳压二极管	PZ3D4V2H	PZ3D4V2H, SOD-323, Prisemi	1	D2001
29	TVS管	ESD9X5VL-2/TR	ESD9X5VL-2/TR, 5V, 1pF, SOD-923, WILL	7	ESD1;ESD2;ESD3;ESD7;ESD8;ESD10;ESD6006

60	贴片电容	4. 7uF/6. 3V	4. 7uF, 0402, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	28	C1032;C1036;C1039;C1046;C2003;C2004;C2012;C2103;C2105;C2117;C2139;C2144;C2156;C2157;C2159;C2161;C2162;C2305;C2306;C2307;C2607;C3107;C3108;C2006;C2011;C6211;C6212;C6213
61	贴片电容	4. 7uF	4. 7uF, 0603, X5R, 25V, $\pm 10\%$	1	C2606
62	贴片电容	4. 7UF	4. 7uF, 0603, X5R, 6. 3V, $\pm 10\%$	1	C3216
63	贴片电容	10UF/0603	10UF, 0603, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	1	C6506
64	贴片电容	22uF	22uF, 0603, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	14	C1001;C1002;C1004;C1006;C1015;C1024;C1025;C2107;C2108;C2205;C2101;C2102;C3301;C6301
65	贴片电阻	0R	0R, 0201, $\pm 5\%$	36	C6026;C6033;M3;M3602;M5007;R6031;R6051;R6053;R6401;M3312;M3319;M3325;M3335;M3343;M5008;R6029;R6030;R6032;M5201;M5002;M1;M3102;R14;R6251;C1;M34032;R5325;R5324
66	贴片电阻	0. 01R, 1206	0. 01R, 1206, $\pm 1\%$	1	R2617
67	贴片电阻	0. 056 1%	0. 056R, 0805, $\pm 1\%$	1	R2604
68	贴片电阻	1R, 0201	1R, 0201, $\pm 5\%$	1	R2001
69	贴片电阻	15R	15R, 0402, $\pm 1\%$	1	R6211
70	贴片电阻	18R	18R, 0201, $\pm 5\%$	1	R3102
71	贴片电阻	36R, 0201	36R, 0201, $\pm 5\%$	1	R1202
72	贴片电阻	100R	100R, 0201, $\pm 5\%$	1	R3303
73	贴片电阻	200R 0201	200R, 0201, $\pm 5\%$	1	R6605
74	贴片电阻	300R 0201	300R, 0201, $\pm 1\%$	2	R3103;R3104
75	贴片电阻	470R, 0201	470R, 0201, $\pm 5\%$	3	R1311;R6044;R6045
76	贴片电阻	1K	1K, 0201, $\pm 5\%$	9	R2602;R6001;R6006;R6215;R6206;R6502;R6503;R6504;R6601
77	贴片电阻	1. 5K, 0201	1. 5K, 0201, $\pm 5\%$	4	R2204;R2224;R6002;R1301
78	贴片电阻	2K 0201	2K, 0201, $\pm 1\%$	2	R3101;R6019
79	贴片电阻	5. 1K 0201	5. 1K, 0201, $\pm 5\%$	1	R1302
80	贴片电阻	8. 2K, 0201	8. 2K, 0201, $\pm 5\%$	1	R3301
81	贴片电阻	10K, 0201	10K, 0201, $\pm 5\%$	4	R702;R802;C3;C6210
82	贴片电阻	16. 9K, 0201	16. 9K, 0201, $\pm 1\%$	1	R2615
83	贴片电阻	24K, 0201	24K, 0201, $\pm 5\%$	1	R38
84	贴片电阻	39K, 0201	39K, 0201, $\pm 1\%$	1	R2223
85	贴片电阻	47K, 0201	47K, 0201, $\pm 5\%$	1	R6026
86	贴片电阻	100K_1%	100K, 0201, $\pm 1\%$	1	R2235
87	贴片电阻	200K, 0201	200K, 0201, $\pm 5\%$	1	R2202
88	贴片电阻	330K, 0201	330K, 0201, $\pm 1\%$	1	R34
89	贴片电阻	390K/1%	390K, 0201, $\pm 1\%$	2	R6415;R3213
90	贴片电感	MGCI0603T1N0BT-LF	1nH, 0201, $\pm 0. 1\text{nH}$, 麦捷	5	M3249;M3250;M34010;M34011;M34085
91	贴片电感	MGCI0603T1N1BT-LF	1. 1nH, 0201, $\pm 0. 1\text{nH}$, 麦捷	1	M5010
92	贴片电感	MGCI0603T1N5CT-LF	1. 5nH, 0201, $\pm 0. 2\text{nH}$, 麦捷	10	M3234;M34044;M3237;M3322;M3377;M3338;;C3314;M3261;M3415;M3380
93	贴片电感	MGCI0603T1N8CT-LF	1. 8nH, 0201, $\pm 0. 2\text{nH}$, 麦捷	4	M3378;M3248;M3437;M3458

94	贴片电感	VHF060303HQ2NOCT	2. 0NH, 0201, $\pm 0. 2$ NH, 风华	3	M3222;M3347;M3402
95	贴片电感	MGCI0603T2N2CT-LF	2. 2nH, 0201, $\pm 0. 2$ nH, 麦捷	1	M3301
96	贴片电感	MGCI0603T2N7CT-LF	2. 7nH, 0201, $\pm 0. 2$ nH, 麦捷	1	M34048
97	贴片电感	MGCI0603T3NOCT-LF	3. 0nH, 0201, $\pm 0. 2$ nH, 麦捷	9	M3349;M34086;M3490;M3336;M3341;M34003;M34007;M34168;M3472
98	贴片电感	MGCI0603T3N3CT-LF	3. 3nH, 0201, $\pm 0. 2$ nH, 麦捷	5	M34031;M3332;M34023;M34059;M34070
99	贴片电感	MGCI0603T3N6CT-LF	3. 6nH, 0201, $\pm 0. 2$ nH, 麦捷	4	M34016;M34075;M34078;M3130
100	贴片电感	MGCI0603T4N7ST-LF	4. 7nH, 0201, $\pm 0. 3$ nH, 麦捷	4	M3357;M3323;M3231;M3311
101	贴片电感	MGCI0603T5N1ST-LF	5. 1nH, 0201, $\pm 0. 3$ nH, 麦捷	2	M3372;M34084
102	贴片电感	MGCI0603T5N6ST-LF	5. 6nH, 0201, $\pm 0. 3$ nH, 麦捷	2	M5017;M34020
103	贴片电感	MGCI0603T6N2ST-LF	6. 2nH, 0201, $\pm 0. 3$ nH, 麦捷	1	M3229
104	贴片电感	MGCI0603T6N8JT-LF	6. 8nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	3	M3201;M3205;M3207
105	贴片电感	MGCI0603T8N2JT-LF	8. 2nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	1	M3355
106	贴片电感	MGCI0603T9N1JT-LF	9. 1nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	2	M3225;M34069
107	贴片电感	MGCI0603T10NJT-LF	10nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	5	M3321;M3329;M3376;M34024;M3217
108	贴片电感	MGCI0603T12NJT-LF	12nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	1	M34036
109	贴片电感	MGCI0603T15NJT-LF	15nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	3	M34017;M34022;M34028
110	贴片电感	MGCI0603T18NJT-LF	18nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	3	M34027;M34082;M34038
111	贴片电感	MGCI0603T56NJT-LF	56nH, 0201, $\pm 5\%$, 麦捷	1	L5002
112	贴片电感	VHF100505H82NJT	82nH, 0402, $\pm 5\%$, 风华	1	L5001
113	功率电感	MPIA252010-R47M-LF	MPIA252010-R47M-LF, 0. 47uH, 2520, $\pm 20\%$, 6A, Microgate	2	PL2001;PL2002
114	功率电感	MPIM252010E1ROM-LF	MPIM252010E1ROM-LF, 1uH, 2520, $\pm 20\%$, 4. 51A, Microgate	3	PL2003;PL2004;PL2602
115	功率电感	MPIM201610E1ROM-	MPIM201610E1ROM-LF, 1uH, 2016, $\pm$	1	PL2005
116	贴片磁珠	SZ1005K102T (HF)	SZ1005K102T (HF), 0402, HF, 250MA, $\pm 25\%$, Sunlord	6	BEAD6001;BEAD6003;BEAD6005;BEAD6006;L6002;BEAD5001
117	热敏电阻	NTCG104EF104FT1X	热敏电阻, NTCG104EF104FT1X, 0402, $\pm 10\%$, TDK	2	NTC3201;NTC6401
118	IC	KMRX1000BM-B614	EMCP, KMRX1000BM-B614, EMMC+LDDR3, 32GB+24Gb, 221_FBGA, Samsung (使用寿命20%内) 无铅	1	U4102
119	贴片电容	0. 1uF, 0201	0. 1uF, 0201, X5R, 16V, $\pm 10\%$	11	C4001, C4002, C4008, C4010, C4011, C4012, C4014, C4015, C4022, C4023, C4027
120	贴片电容	0. 22UF, 0201	0. 22UF, 0201, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	1	C4025
121	贴片电容	1UF	1UF, 0201, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	2	C4007, C4026
122	贴片电容	2. 2UF/0402	2. 2uF, 0402, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	1	C4024
123	贴片电容	4. 7uF/6. 3V	4. 7uF, 0402, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	2	C4006, C4021
124	贴片电阻	240R/1%	240R, 0201, $\pm 1\%$	2	R4004, R4005
125	贴片电阻	8. 2K, 0201	8. 2K, 0201, $\pm 5\%$	2	R4001, R4002

126	贴片电阻	0R	0R, 0201, $\pm 5\%$	15	R51 R52 R53 R54 R55 R56 R57 R58 R59 R60 R61 R63 R64 R65 R66
127	贴片电容	0. 1uF, 0201	0. 1uF, 0201, X5R, 16V, $\pm 20\%$	2	C4202, C4203
128	贴片电容	0. 22UF, 0201	0. 22UF, 0201, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	1	C4205
129	贴片电容	1UF	1uF, 0402, X5R, 6. 3V, $\pm 10\%$	1	C4206
130	贴片电容	2. 2UF/0402	2. 2uF, 0402, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	1	C4204
131	贴片电容	10UF	10UF, 0402, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	1	C4201
132	贴片电容	0. 1uF, 0201	0. 1uF, 0201, X5R, 16V, $\pm 10\%$	1	C30
133	贴片电容	0. 022UF, 0201	0. 022UF, 0201, X5R, 16V, $\pm 20\%$,	2	C28;C29
134	贴片电容	2. 2uF, 0402	2. 2uF, 0402, X5R, 10V, $\pm 20\%$	3	C32;C33;C27
135	贴片电容	4. 7uF	4. 7uF, 0603, X5R, 25V, $\pm 10\%$	1	C31
136	贴片电阻	10K, 0201	10K, 0201, $\pm 5\%$	2	R2;R3
137	贴片电阻	47K, 0201	47K, 0201, $\pm 5\%$	1	R4
138	贴片电阻	RC0402JR-070RL	0R, 0402, $\pm 5\%$	2	R39;R41
139	IC	BCT8937SEWD-TR	K类音乐功放, BCT8937SEWD-TR, WCSP-14L, 广芯	1	U5
140	贴片电阻	0. 3R	0. 3R, 0603, $\pm 1\%$	1	R6209
141	贴片电阻	86. 6K, 0201	86. 6K, 0201, $\pm 1\%$	1	R6207
142	贴片电阻	47K, 0201	47K, 0201, $\pm 5\%$	1	C12
143	贴片电容	2. 2UF/0402	2. 2uF, 0402, X5R, 6. 3V, $\pm 20\%$	1	C20
144	天线弹片	HY-1P1001103D515	天线弹片, HY-1P1001103D515, 宽度1MM, 自然高度1. 55, 工作高度1. 30mm, 总长2. 5mm, 鸿准	4	ANT5001, ANT5002, ANT3606, ANT3607
145	RF 同轴座	C87P101-N0003AH	第四代RF同轴座, C87P101-N0003AH, H=0. 6mm, 鸿凌	1	CON101
146	RF测试座	C90P106-00004AH	RF测试母座, C90P106-00004AH, 第四代2X2X. 9, 宣德-鸿凌代理	2	CON3301, CON3401
147	TF卡座	A-WKTF09-B11001-09	插拔式TF卡座, A-WKTF09-B11001-09, H1. 5/6. 05*11. 1, 伟康	1	J1707
148	SIM卡座	SA14-110407-0X	插拔式nano-SIM卡, SA14-110407-0X, 9. 8*12. 35*1. 4mm, 带插拔检测, 铜陵铜峰	1	J671
149	电池座	A-WKBT03-B30004-27	弹片式电池座, A-WKBT03-B30004-27, 3PIN, H1. 5mm, 沉板0. 8mm, PH3. 0, DIP间距11. 3mm, 伟康	1	J2101
150	ZIF连接器	OK-F501-06325	6PIN ZIF连接器, OK-F501-06325, FPC厚为0. 3mm, PH=0. 5mm, 高1. 0mm, L*W=5*3. 8, 亚奇	2	J702 J6501
151	ZIF连接器	OK-F302-21115	21PIN ZIF连接器, OK-F302-21115,, 双排0. 6PH, 1. 0H, 前掀盖下接触, FPC厚0. 2mm, 亚奇	2	J6308, J6603
152	BTB连接座	OK-14F040-04	40pin BTB母座, OK-14F040-04, 窄系列, 合高0. 9, 亚奇	1	J703
153	BTB连接座	OK-14F030-04	30PIN BTB母座, OK-14F030-04, 合高0. 8mm, 宽2. 2mm, 亚奇	1	J6306

154	耳机座	HY-1J6221235E089	3.5耳机座, HY-1J6221235E089, 反沉2.2mm大斜面, 短体12.00mm总长度12.53mm, 带麦拉, 鸿准电子	1	CON6001
155	TYPE-C连接器	HY-1M6211101A200	16PIN TYPE-C, HY-1M6211101A200, 长度6.5mm, 沉板2.1mm, 4脚插贴 鸿准电子, 无铅	1	CON661
156	BB屏蔽罩	L139-BB-PB-V4	L139-BB-PB-V4屏蔽罩, 材料: 洋白铜, T=0.2MM, 尺寸: 55.75*23.85*1.4mm	1	BB屏蔽罩
157	GPS屏蔽罩	L1_39_GPS_V11	L1_39_GPS_V11屏蔽罩, 材料: 洋白铜, T=0.2MM, 尺寸: 20.6*8.45*1.4mm (取消散热孔)	1	GPS屏蔽罩
158	RF屏蔽罩	L1_39_RF_V11	L1_39_RF_V11屏蔽罩, 材料: 洋白铜, T=0.2MM, 尺寸: 23.3*19.15*1.25mm (取消散热孔)	1	RF屏蔽罩
159	PA屏蔽罩	L1_39_PA_V10	L1_39_PA_V10屏蔽罩, 材料: 洋白铜, T=0.2MM, 尺寸: 17.8*10.7*1.4mm (取消散热孔)	1	PA屏蔽罩
160	PMIC屏蔽罩	L139-PMIC-PB-V40	L139-PMIC-PB-V40屏蔽罩, 材料: 洋白铜, T=0.2MM, 尺寸: 24.2*18.71*1.25mm	1	PMIC屏蔽罩
161	GPS2屏蔽罩	L139-GPS2-PB-V4	L139-GPS2-PB-V4屏蔽罩, 材料: 洋白铜, T=0.2mm, 尺寸: 11.43*9.34*1.4mm	1	GPS2屏蔽罩
162	PCB	L139-MB-V2.3	L139-MB-V2.3, 无铅主板(八层, 两阶, HDI)V2.3, 拼板: 116.5*104.7*0.8mm/4, 带工艺边	1	PCB