

安悦电子(深圳)有限公司

产 品 结 构(Bill Of Material)

主件编号 : UBU-B00F-034R

主件名称 : (RoHS) ASSMBLY FOR PR190

基本单位 : PCS

机型 : PR190

主版本号 : A0

变更日期 : 2007-4-2

当前版本号 : 00001

变更单号 :

☐SMT ☐PCB ☐ASS ☐PAK

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
1	ABM-R0R0-161A	(RoHS) PCBA_BM FOR PR190	1		0
2	EAN-144F-621R	(RoHS) SPRING ANT. 磷铜 FOR PR190	1	天线弹簧	0.01
3	ESP-2160-202R	(RoHS) SPEAKER ZY28T5N-50B05W16(D28XH516 OHM 0.5W)	1	喇叭	0
4	EWR-0450-033RB1	(RoHS)-T WIRE 45mm/BLACK (3-3)AWG#30 HF	1		0.01
5	EWR-0452-033RB1	(RoHS)-T WIRE 45mm/RED(3-3)AWG#30 HF	1		0.01
6	MFB-0300-111R	(RoHS) SPEAKER FELT D24(BLACK)	1	喇叭网	0.01
7	MKP-0200-401R	(RoHS) BASE DIAL KEYPAD(硅胶) FOR PR190	1	拨号胶	0.01
8	MMT-0400-918R	(RoHS) BATT. PLATE(+) FOR PR190	1		0.01
9	MMT-0400-919R	(RoHS) BATT. PLATE(-) FOR PR190	1		0.01
10	MMT-0400-920R	(RoHS) BATT. PLATE(+/-) FOR PR190	1		0.01
11	MMT-0400-921R	(RoHS) BATT. PLATE(-/+) FOR PR190	1		0.01
12	MPF-0101-891R	(RoHS) FRONT COVER(ABS) FOR PR190	1	面壳	0.01
13	MPF-0201-871R	(RoHS) BACK COVER(ABS) FOR PR190	1	底壳	0.01
14	MPF-0301-701R	(RoHS) BATTERY COVER(ABS) FOR PR190	1	电池门	0.01
15	MPF-0601-831R	(RoHS) LENS(PMMA) FOR LI-7200	1	镜片	0.01
16	MPF-1301-321R	(RoHS) BELT CLIP(ABS) FOR PR190	1	皮带扣	0.01
17	MRB-0000-619R	(RoHS) "PTT" RUBBER COVER FOR PR190	1	PTT按键	0.01
18	MRB-0000-620R	(RoHS) EARPHONE RUBBER COVER FOR PR190	1	耳塞胶	0.01
19	MRB-0600-917R	(RoHS) LCD CUSHION(EVA) FOR PR190	1	LCD防尘海棉	0.01
20	MRB-0700-363R	(RoHS) SPONGE 20X20X0.3mm WHITE	1	天线海棉	0.01
21	MSC-0603-046R	(ROHS) SCREW 2.3X6 PB(HEAD3.9) BLACK	3	底面壳螺丝	0.01

列印时间: 2007-7-23 15:38:56

第 1 / 1 页

制表: 思丽霞

审核:_____

审批:_____ 批准:_____

安悦电子(深圳)有限公司

产品结构(Bill Of Material)

主件编号 : ABM-R0R0-161S

主件名称 : (RoHS) SMT_BM FOR PR190

基本单位 : PCS

机型 : PR190

主版本号 : A0

变更日期 :

SMT PCB ASS PAK

当前版本号 :

变更单号 :

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
1	BBM-B081-141R	(RoHS) PCB_BM 2-LAYER-1.0T PR190	1	PCB	0
2	ECS-1112-020R	(RoHS) CAP_C_CHIP 2PF/C(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C9,	0.01
3	ECS-1112-030R	(RoHS) CAP_C_CHIP 3PF/C(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	2	C62,C100	0.01
4	ECS-1112-040R	(RoHS) CAP_C_CHIP 4PF/C(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	5	C31,C59,C4,C55,C133	0.01
5	ECS-1112-090R	(RoHS) CAP_C_CHIP 9PF/C(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C93	0.01
6	ECS-1112-1R5R	(RoHS) CAP_C_CHIP 1.5PF/C(CH)(0402) A:COG150L (SAMSUNG)	1	C57	0.01
7	ECS-1112-2R5R	(RoHS) CAP_C_CHIP 2.5PF/C(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C130	0.01
8	ECS-1112-2R7R	(RoHS) CAP_C_CHIP 2.7PF/C(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	2	C58,C86,	0.01
9	ECS-1112-3R3R	(RoHS) CAP_C_CHIP 3.3PF/C(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C67	0.01
10	ECS-1113-050R	(RoHS) CAP_C_CHIP 5PF/D(CH)(0402) A:COG150L (SAMSUNG)	2	C127,C28	0.01
11	ECS-1113-060R	(RoHS) CAP_C_CHIP 6PF/D(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	2	C34,C106	0.01
12	ECS-1113-070R	(RoHS) CAP_C_CHIP 7PF/D(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	5	C2,C49,C72,C60,C132	0.01
13	ECS-1113-080R	(RoHS) CAP_C_CHIP 8PF/D(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	2	C33,C56,	0.01
14	ECS-1116-100R	(RoHS) CAP_C_CHIP 10PF/J(CH)(0402) A:COG150L (SAMSUNG)	4	C6,C110,C113,C75	0.01
15	ECS-1116-101R	(RoHS) CAP_C_CHIP 100PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	13	C41,C76,C103,C107,C129,C35,C39,C77,C117,C118,C119,C120,C51	0.01
16	ECS-1116-120R	(RoHS) CAP_C_CHIP 12PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	4	C61,C3,C123,C43,	0.01
17	ECS-1116-150R	(RoHS) CAP_C_CHIP 15PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C102	0.01
18	ECS-1116-160R	(RoHS) CAP_C_CHIP 16PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SANGSUNG)	1	C87,	0.01
19	ECS-1116-220R	(RoHS) CAP_C_CHIP 22PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	2	C10,C83	0.01
20	ECS-1116-330R	(RoHS) CAP_C_CHIP 33PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	4	C30,C80,C90,C91	0.01
21	ECS-1116-390R	(RoHS) CAP_C_CHIP 39PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	2	C69,C109	0.01
22	ECS-1116-820R	(RoHS) CAP_C_CHIP 82PF/J(CH)(0402) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C68	0.01
23	ECS-1211-0R5R	(RoHS) CAP_C CHIP 0.5PF/B/(CH)/(0603) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C128	0.01
24	ECS-1211-R75R	(RoHS) CAP_C CHIP 0.75PF/B/(CH)/(0603) A:COG150L	1	C136	0.01
25	ECS-1212-010R	(RoHS) CAP_C CHIP 1PF/C/(CH)/(0603) A:COG150L(SUMSUNG)	1	C125	0.01
26	ECS-1212-020R	(RoHS) CAP_C CHIP 2PF/C/(CH)/(0603) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C126,	0.01

列印时间: 2007-7-23 15:38:57

第 1 / 5 页

制表: 思丽霞

审核: _____

审批: _____ 批准: _____

安悦电子(深圳)有限公司

产品结构(Bill Of Material)

主件编号 : ABM-R0R0-161S

主件名称 : (RoHS) SMT_BM FOR PR190

基本单位 : PCS

机型 : PR190

主版本号 : A0

变更日期 :

SMT PCB ASS PAK

当前版本号 :

变更单号 :

序号	料品编号	料品名称	用量	位置	损耗率
27	ECS-1212-040R	(RoHS) CAP_C_CHIP 4PF/C(CH)(0603) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C82	0.01
28	ECS-1216-300R	(RoHS) CAP_C_CHIP 30PF/J(CH)(0603) A:COG150L(SAMSUNG)	1	C71	0.01
29	ECS-2197-102R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.001uF/K(0402) X:X7R282L	5	C12,C13,C116,C53,C108	0.01
30	ECS-2197-103R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.01uF/K(0402) X:X7R282L	7	C48,C26,C46,C78,C92,C105,C135	0.01
31	ECS-2197-104R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.1uF/K(0402) X:X7R282L	22	C16,C18,C19,C21,C23,C37,C50,C70,C79,C85,C88,C89,C96,C114,C115,C121,C145,C5,C40,C99,C101,C124,C17	0.01
32	ECS-2197-222R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.0022uF/K(0402) X:X7R282L	2	C32,C52	0.01
33	ECS-2197-223R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.022uF/K(0402) X:X7R282L	5	C8,C84,C65,C94,C97	0.01
34	ECS-2197-332R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.0033uF/K(0402) X:X7R282L	1	C25	0.01
35	ECS-2197-333R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.033uF/K(0402) X:X7R282L	2	C24,C27	0.01
36	ECS-2197-471R	(RoHS) CAP_C_C.H.D B470PF/K(0402) X:X7R282L(SAMSUNG)	5	C15,C38,C66,C74,C111	0.01
37	ECS-2197-473R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.047uF/K(0402) X:X7R282L	2	C22,C42	0.01
38	ECS-2197-561R	(RoHS) CAP_C_C.H.D B560PF/K(0402) X:X7R282L(SAMSUNG)	2	C7,C47	0.01
39	ECS-2197-682R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.0068uF/K(0402) X:X7R282L	1	C45	0.01
40	ECS-2197-683R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B0.068uF/K(0402) X:X7R282L	1	C64	0.01
41	ECS-21A9-474R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. F0.47uF/Z(0402) Y:YF153L	2	C20,C63	0.01
42	ECS-2297-471R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. B470PF/K(0603) X:X7R282L(SAMSUNG)	2	C1,C11	0.01
43	ECS-22A9-105R	(RoHS) CAP_C_C.H.D. F1uF/Z(0603) Y:YF153L	2	C36,C29	0.01
44	EHS-0122-120R	(RoHS) CHIP COIL SQUARE 12nH/J(0603) 南玻	2	L12,L15	0.01
45	EHS-0122-180R	(RoHS) CHIP COIL SQUARE 18nH/J(0603) 南玻	2	L3,L10,	0.01
46	EHS-0122-220R	(RoHS) CHIP COIL SQUARE 22nH/J(0603) MGCI1608H22NJ	5	L5,L19,L11,L14,L17	0.01
47	EHS-0122-222R	(RoHS) CHIP COIL SQUARE 2.2uH/J(0603) MGCI1608H2R2J	1	L6	0.01
48	EHS-0122-270R	(RoHS) CHIP COIL SQUARE 27nH/J(0603) MGCI1608H27NJ	3	L2,L4,L9	0.01
49	EHS-0122-390R	(RoHS) CHIP COIL SQUARE 39nH/J(0603) MGCI1608H39NJ	3	L8,L13,L23,	0.01
50	EHS-0122-560R	(RoHS) CHIP COIL SQUARE 56nH/J(0603) MGCI1608H56NJ	1	L16	0.01
51	EHS-0250-003R	(RoHS) CHIP COIL SPRING 0.32-1.2-5T	2	L1,L18	0.01
52	EHS-0250-018R	(RoHS) CHIP COIL SPRING 0.30-1.1-4T	2	L7,L22	0.01

列印时间: 2007-7-23 15:38:57

第 2 / 5 页

制表: 思丽霞

审核: _____

审批: _____ 批准: _____

安悦电子(深圳)有限公司

产品结构(Bill Of Material)

主件编号 : ABM-R0R0-161S

主件名称 : (RoHS) SMT_BM FOR PR190

基本单位 : PCS

机型 : PR190

主版本号 : A0

变更日期 :

SMT PCB ASS PAK

当前版本号 :

变更单号 :

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
53	ERS-0124-100R	(RoHS) RES_(0402)-10 10 OHM	4	R50,R63,R87,	0.01
54	ERS-0124-101R	(RoHS) RES_(0402)-10 100 OHM	1	R48	0.01
55	ERS-0124-103R	(RoHS) RES_(0402)-10 10 KOHM	9	R19,R25,R42,R44,R52,R68,R70,R82,R92	0.01
56	ERS-0124-104R	(RoHS) RES_(0402)-10 100 KOHM	6	R13,R23,R24,R31,R47,R85,	0.01
57	ERS-0124-105R	(RoHS) RES_(0402)-10 1 MOHM	1	R22	0.01
58	ERS-0124-123R	(RoHS) RES_(0402)-10 12 KOHM	3	R10,R21,R43	0.01
59	ERS-0124-153R	(RoHS) RES_(0402)-10 15 KOHM	1	R36,	0.01
60	ERS-0124-154R	(RoHS) RES_(0402)-10 150 KOHM	2	R16,R91,	0.01
61	ERS-0124-183R	(RoHS) RES_(0402)-10 18 KOHM	1	R53	0.01
62	ERS-0124-221R	(RoHS) RES_(0402)-10 220 OHM	2	R56,R80	0.01
63	ERS-0124-222R	(RoHS) RES_(0402)-10 2.2 KOHM	6	R2,R9,R30,R33,R51,R54	0.01
64	ERS-0124-223R	(RoHS) RES_(0402)-10 22 KOHM	4	R40,R46,R55,R81	0.01
65	ERS-0124-224R	(RoHS) RES_(0402)-10 220 KOHM	3	R3,R11,R76	0.01
66	ERS-0124-273R	(RoHS) RES_(0402)-10 27 KOHM	1	R45	0.01
67	ERS-0124-332R	(RoHS) RES_(0402)-10 3.3 KOHM	3	R14,R15,R32	0.01
68	ERS-0124-333R	(RoHS) RES_(0402)-10 33 KOHM	3	R35,R39,R41	0.01
69	ERS-0124-363R	(RoHS) RES_(0402)-32 36 KOHM	1	R38	0.01
70	ERS-0124-390R	(RoHS) RES_(0402)-10 39 OHM	1	R79	0.01
71	ERS-0124-471R	(RoHS) RES_(0402)-10 470 OHM	2	R5,R60	0.01
72	ERS-0124-472R	(RoHS) RES_(0402)-10 4.7 KOHM	4	R12,R49,R61,R83	0.01
73	ERS-0124-473R	(RoHS) RES_(0402)-10 47 KOHM	6	R64,R67,R77,R86,R90,R129	0.01
74	ERS-0124-560R	(RoHS) RES_(0402)-10 56 OHM	1	R59	0.01
75	ERS-0124-562R	(RoHS) RES_(0402)-10 5.6 KOHM	4	R37,R57,R58,R6	0.01
76	ERS-0124-563R	(RoHS) RES_(0402)-10 56 KOHM	2	R1,R66	0.01
77	ERS-0124-564R	(RoHS) RES_(0402)-10 560 KOHM	2	R8,R34	0.01
78	ERS-0124-681R	(RoHS) RES_(0402)-10 680 OHM	1	R17	0.01

列印时间: 2007-7-23 15:38:57

第 3 / 5 页

制表: 思丽霞

审核: _____

审批: _____ 批准: _____

安悦电子(深圳)有限公司

产品 结 构(Bill Of Material)

主件编号 : ABM-R0R0-161S

主件名称 : (RoHS) SMT_BM FOR PR190

基本单位 : PCS

机型 : PR190

主版本号 : A0

变更日期 :

SMT PCB ASS PAK

当前版本号 :

变更单号 :

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
79	ERS-0124-824R	(RoHS) RES_(0402)-10 820 KOHM	2	R7,R18	0.01
80	ERS-0224-100R	(RoHS) RES_(0603)-10 10 OHM	1	R88	0.01
81	ERS-0224-102R	(RoHS) RES_(0603)-10 1 KOHM	2	R72,R84	0.01
82	ERS-0224-102RB1	(RoHS) RES_(4X0603)-10 1 KOHM YC164-JR-071K	1	RN1	0.01
83	ERS-0224-103R	(RoHS) RES_(0603)-10 10 KOHM	1	R65	0.01
84	ERS-0224-122R	(RoHS) RES_(0603)-10 1.2 KOHM	1	R73	0.01
85	ERS-0224-152R	(RoHS) RES_(0603)-10 1.5 KOHM	1	R78	0.01
86	ERS-0224-220R	(RoHS) RES_(0603)-10 22 OHM	1	RT1	0.01
87	ERS-0224-223R	(RoHS) RES_(0603)-10 22 KOHM	1	R28	0.01
88	ERS-0224-332R	(RoHS) RES_(0603)-10 3.3 KOHM	1	R4,	0.01
89	ERS-0224-390R	(RoHS) RES_(0603)-10 39 OHM	1	R20	0.01
90	ERS-0224-512R	(RoHS) RES_(0603)-10 5.1 KOHM	1	R71	0.01
91	MMT-0500-902R	(RoHS) SHIELD COVER(INNER) FOR PR190	1	内屏蔽盖	0.01
92	SDD-1109-017R	(RoHS) DIODE_SW BA591	3	D1,D2,D5	0.01
93	SDD-1207-001R	(RoHS) DIODE_SW LL4148/MM4148 MELF	5	D4,D3,D7,D9,D8	0.01
94	SDD-4009-001RD1	(RoHS) DIODE VAR BB149A (SOD-323) YD	1	D6	0.01
95	SIC-0109-009R	(RoHS) IC_VOL SE5509(SOT-25-5)3.0V	1	IC7	0
96	SIC-1210-074R	(RoHS) IC_uP EM78P468N(BONDING IC) O.T.P	1	IC5	0
97	SIC-2103-001R	(RoHS) IC_LI YD3361(SOP-16)	1	IC1	0
98	SIC-2103-005RC1	(RoHS) IC_LI YD324BT(SOP-14)	1	IC2	0
99	SIC-2103-007RB2	(RoHS) IC_LI MCD2926(TSSOT-16) 美芯(MCD8825)	1	IC4	0.01
100	SIC-2103-021R	(RoHS) IC_LI YD34119 (SOP-8)	1	IC3	0
101	STR-1115-003R	(RoHS) TR_SS KRA318(USM)	4	Q4,Q6,Q12,Q17	0.01
102	STR-1115-004R	(RoHS) TR_SS KRC401(USM)	1	Q5	0.01
103	STR-1206-010R	(RoHS) GENERAL PURPOSE TRANSISTOR BC807-25(SOT-23)	1	Q15	0.01
104	STR-1306-001RE1	(RoHS) TR_SS 2SC16223(SOT-23-3L) 任创	3	Q10,Q16,Q18	0.01

列印时间: 2007-7-23 15:38:57

第 4 / 5 页

制表: 思丽霞

审核: _____

审批: _____ 批准: _____

产品结构(Bill Of Material)

主件名称: (RoHS) SMT_BM FOR PR190

SMT PCB ASS PAK

当前版本号：

变更单号：

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
105	STR-2306-003R	(RoHS) 2SC4901 (SOT-23) HFE:120-250	4	Q1,Q2,Q3,Q7	0.01
106	STR-2306-032R	(RoHS) TR_RF PRF957(SOT-323)	5	Q8,Q9,Q11,Q13,Q14	0.01

第 5 / 5 页

审核:_____

审批:_____批准:_____