

安悦电子(深圳)有限公司

产 品 结 构(Bill Of Material)

主件编号：ARF-0003-112A

主件名称：PCBA_BM35 PANENT UNIT RF PCB

基本单位：PCS

机型：BM35(RF)

主版本号：A2

变更日期：2004-11-2 15:21:27

☐ SMT ☐ PCB ☐ ASS ☐ PAK

当前版本号：00006

变更单号：ECO04-0532

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
1	ARF-0003-112S	SMT_RF FOR FX-10PMRV2(S300) BINATONE	1		
2	ECC-6300-100A	CAP_C_TRIMMER 10PF	1	CV1	
3	EFT-1420-001A	CRYSTAL FILTERS ET21.7MHz	1	FL2	
4	EFT-5720-002A	SAW_FILTERS HDF446A 50 /0PF	1	FL1	
5	EPN-1131-001A	CONNECTOR_13P PITCH2.0 15mm(3-3)	1		
6	EPN-2021-003A	HEADER_2P 2.0mm/H (14mm)	1		
7	EWB-0280-444A	WIRE 28mm/BLACK (4-4) AWG#22	1		
8	EXR-1420-006A	XTAL_21.250MHz(18PF)HC-49S(3.6mm)+/-3PPM(-20~+6	1	X1	
9	MFB-0100-041A	INSULATION PAPER (4.8+D2.95X2)X4.2X1.0mm	1	X1	
10	MMT-0500-012A	SHIELD COVER 19X17X3mm TIN-0.3T	1		
11	MMT-0500-081A	SHEET COPPER 10X8X0.1mm	1		
12	MMT-0500-082A	SHEET COPPER 28X15X0.1mm	1		
13	MMT-0500-091A	SHIELD COVER 11X11X2mm TIN-0.3T	1		
14	MMT-0500-101A	SHIELD COVER 19X14X2.3mm TIN-0.3T	1		
15	MMT-0500-171A	SHIELD COVER 14.5X(13.5x12)X1.6mm TIN-0.3T	1		
16	MRB-0600-181A	CUSHION 38X19X2mm(EVA) BLACK	1		
17	MRB-0600-672A	CUSHION 8X5X1mm (EVA)	1	FL2	

列印时间: 2005-3-7 14:19:49

第 1 / 1 页

制表: 唐美玲

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 : ARF-0003-112S

主件名称 : SMT_BM35 PANENT UNIT RF PCB

基本单位 : PCS

机型 : BM35(RF)

主版本号 : A2

变更日期 : 2005-1-5 15:52:18

当前版本号 : 00007

变更单号 : ECO05-0009

SMT PCB ASS PAK

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
1	BRF-B081-402C	GTCHA RF RF-4-1.0T_4LAYER FX-10(RF:03)	1	PCB_RF	
2	ECS-1212-010B	CAP_C_CHIP 1PF/C(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	1	C37	
3	ECS-1212-020B	CAP_C_CHIP 2PF/C(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	3	C41,C70,C71	
4	ECS-1212-030B	CAP_C_CHIP 3PF/C(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	3	C9,C51,C13	
5	ECS-1212-040B	CAP_C_CHIP 4PF/C(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	2	C44,C49	
6	ECS-1212-050B	CAP_C_CHIP 5PF/C(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	5	C2,C20,C43,C47,C38	
7	ECS-1213-060B	CAP_C_CHIP 6PF/D(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	3	C21,C11,C31	
8	ECS-1213-070B	CAP_C_CHIP 7PF/D(CH)(0603) A:COG150L(SAMSUNG	2	C46,C33	
9	ECS-1213-080B	CAP_C_CHIP 8PF/D(CH)(0603) A:COG150L(SAMSUNG	1	C8	
10	ECS-1213-090B	CAP_C_CHIP 9PF/D(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	2	C73,C45	
11	ECS-1213-100B	CAP_C_CHIP 10PF/D/(CH)/(0603) A:COG150L (SAMSUN	5	C14,C15,C32,C42,C54	
12	ECS-1216-101B	CAP_C_CHIP 100PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUN	4	C22,C28,C35,C60	
13	ECS-1216-120B	CAP_C_CHIP 12PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	1	C5	
14	ECS-1216-150B	CAP_C_CHIP 15PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	2	C3,C36	
15	ECS-1216-180B	CAP_C_CHIP 18PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	1	C23	
16	ECS-1216-200B	CAP_C_CHIP 20PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	1	C61	
17	ECS-1216-220B	CAP_C_CHIP 22PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	2	C19,C12	
18	ECS-1216-221B	CAP_C_CHIP 220PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUN	2	C48,C64	
19	ECS-1216-820B	CAP_C_CHIP 82PF/J(CH)(0603) A:COG150L (SAMSUNG	2	C58,C59	
20	ECS-2296-471B	CAP_C_C.H.D. B470PF/J(0603) X:X7R282L (SAMSUNG	1	C1	
21	ECS-2297-102B	CAP_C_C.H.D. B0.001uF/K(0603) X:X7R282L (SAMSUN	3	C26,C57,C62	
22	ECS-2297-103A	CAP_C_C.H.D. B0.01uF/K(0603) X:X7R282L	5	C17,C27,C52,C68,C69	
23	ECS-2297-333A	CAP_C_C.H.D. B0.033uF/K(0603) X:X7R282L	1	C4	
24	ECS-2297-471B	CAP_C_C.H.D. B470PF/K(0603) X:X7R282L(SAMSUNG)	6	C7,C18,C29,C34,C40,C53	
25	ECS-2297-473A	CAP_C_C.H.D. B0.047uF/K(0603) X:X7R282L	1	C65	
26	ECS-22A8-104A	CAP_C_C.H.D. F0.1uF/M(0603) Y:YF153L	4	C24,C25,C56,C66	

列印时间: 2005-3-7 14:19:50

第 1 / 3 页

制表: 唐美玲

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 : ARF-0003-112S

主件名称 : SMT_BM35 PANENT UNIT RF PCB

基本单位 : PCS

机型 : BM35(RF)

主版本号 : A2

变更日期 : 2005-1-5 15:52:18

SMT PCB ASS PAK

当前版本号 : 00007

变更单号 : ECO05-0009

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
27	ECS-23A9-105A	CAP_C_C.H.D. F 1uF/Z(0805) Y:YF153L	2	C39,C67	
28	EHS-0122-100C	CHIP COIL SQUARE 10nH/J(0603)	1	L7	
29	EHS-0122-120C	CHIP COIL SQUARE 12nH/J(0603)	2	L4,L14	
30	EHS-0122-150C	CHIP COIL SQUARE 15nH/J(0603)	1	L18	
31	EHS-0122-180C	CHIP COIL SQUARE 18nH/J(0603)	1	L15	
32	EHS-0122-220B	CHIP COIL SQUARE 22nH/J(0603) MGCI1608H22NJ	4	L8,L12,L13,L16	
33	EHS-0122-270B	CHIP COIL SQUARE 27nH/J(0603) MGCI1608H27NJ	1	C50	
34	EHS-0122-390B	CHIP COIL SQUARE 39nH/J(0603) MGCI1608H39NJ	1	L9	
35	EHS-0122-8R2C	CHIP COIL SQUARE 8.2nH/J(0603)	1	L11	
36	EHS-0123-222B	CHIP COIL SQUARE 2.2uH/K(0603) MGCI1608C2R2K	1	L10	
37	EHS-0250-002A	CHIP COIL SPRING 0.32-1.2-4T	1	L5	
38	EHS-0250-003A	CHIP COIL SPRING 0.32-1.2-5T	3	L1,L2,L3	
39	EHS-0250-005A	CHIP COIL SPRING 0.40-1.5-3T	1	L19	
40	ERS-0224-100A	RES_(0603)-10 10 OHM	1	R15	
41	ERS-0224-102A	RES_(0603)-10 1 KOHM	4	R11,R27,R28,R29	
42	ERS-0224-103A	RES_(0603)-10 10 KOHM	3	R13,R19,R25	
43	ERS-0224-123A	RES_(0603)-10 12 KOHM	1	R14	
44	ERS-0224-151A	RES_(0603)-10 150 OHM	1	R1	
45	ERS-0224-153A	RES_(0603)-10 15 KOHM	1	R31	
46	ERS-0224-182A	RES_(0603)-10 1.8 KOHM	1	R18	
47	ERS-0224-183A	RES_(0603)-10 18 KOHM	1	R2	
48	ERS-0224-222A	RES_(0603)-10 2.2 KOHM	5	R5,R9,R24,R32,R33	
49	ERS-0224-273A	RES_(0603)-10 27 KOHM	2	R17,R34	
50	ERS-0224-330A	RES_(0603)-10 33 OHM	3	R3,R8,R22	
51	ERS-0224-390A	RES_(0603)-10 39 OHM	3	R6,R20,R35	
52	ERS-0224-471A	RES_(0603)-10 470 OHM	2	R7,R10	

列印时间: 2005-3-7 14:19:50

第 2 / 3 页

制表: 唐美玲

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：ARF-0003-112S

主件名称：SMT_BM35 PANENT UNIT RF PCB

基本单位：PCS

机型：BM35(RF)

主版本号：A2

变更日期：2005-1-5 15:52:18

当前版本号：00007

变更单号：ECO05-0009

SMT PCB ASS PAK

序号	料品编号	料品名称	用 量	位 置	损耗率
53	ERS-0224-472A	RES_(0603)-10 4.7 KOHM	1	R30	
54	ERS-0224-473A	RES_(0603)-10 47 KOHM	1	R26	
55	ERS-0224-560A	RES_(0603)-10 56 OHM	1	R21	
56	ERS-0224-682A	RES_(0603)-10 6.8 KOHM	2	R23,R36	
57	ERS-0224-684A	RES_(0603)-10 680 KOHM	1	R4	
58	SDD-1109-001A	DIODE_SW KDS114(URP)	4	D1,D2,D3,D5	
59	SDD-4009-001B	DIODE VAR BB149A (SOD-323)	1	D4	
60	SIC-2103-007A	IC_LI 8825B S220 (16-TSSOP-0044)	1	IC1	
61	STR-1106-001A	TR_SS KST2907TF/KTN2907S/AS /MMBT2907LT1/PMB	1	Q5	
62	STR-1206-003A	TR_SW KRC103SY(SOT-23)	1	Q10	
63	STR-2213-001A	TR_RF POWER 2SC4988(SOT-89)	2	Q3,Q4	
64	STR-2306-003A	TR_RF 2SC4901 (SOT-323) HFE:120-250(BRITE STONE	6	Q1,Q2,Q6,Q7,Q8,Q9	

列印时间: 2005-3-7 14:19:50

制表: 唐美玲

审核:_____

审批:_____ 批准:_____