

FM-TX-72MHz-6-A 材料明細

電子件

製表日期:2005-10-10

項次	零件品名	零件規格	零件位號	用量	備註
1	BTT-TX-20-80M-6-A A-A 電路板 COM-1	板厚 1.6m/m 噴錫,單面 2/2(OZ)	P1	1	
2	A-B 電路板 PCB COM-1	板厚 1.6m/m 噴錫,單面 2/2(OZ)	P2	1	
3	A-C 電路板 PCB COM-1	板厚 1.6m/m 噴錫,單面 2/2(OZ)	P3	1	
4	A-D 電路板 PCB COM-1	板厚 1.6m/m 噴錫,單面 2/2(OZ)	P4	1	
5	積體電路 IC(臺灣義隆制)	EM78P458AM SOP-20 (6CH)	U2	1	
6	積體電路 IC(SGS 日本制)	L4941B TO-252 1.0A	U1	1	
7	積體電路 IC(日本制)	TA75S393F SOT-23-5	U3	1	
8	電晶體(日本制)	2N2222A SOT-23	Q1,Q2,Q4,Q5	4	
9	電晶體(日本制)	2N2907 SOT-23	Q3	1	
10	電晶體(日本 ROHM 制)	C3838K SOT-23	Q6,Q8	2	
11	電晶體(日本制三洋)	C4735F-AY SANYO:FLP	Q7	1	
12	POWER 發光二極體	DIP LED 3.0 m/m 透明綠色超亮	LED2	1	
13	BATT LO 發光二極體	DIP LED 3.0 m/m 透明紅色超亮	LED1	1	
14	可變電阻	DIP 5KB 定制 65 度	J8,J9,J10,J11	4	
15	可變電阻	DIP 10KB (7*7*5)	SVR2	1	
16	可變電阻	DIP 1K (7*7*5)	SVR1	1	
17	搖頭開關	DIP 3P 二段扁頭	SW6	1	
18	搖頭開關	DIP 3P 復位扁頭	SW7	1	
19	電源開關 POWER SW	DIP 3P	SW5	1	
20	反向開關 POWER SW	DIP 3P	SW1,SW2,SW3,SW4	4	
21	DC 充電座 POWER JACK	DIP 3P (2.0*5.0)	J7	1	
22	DIN 插座	DIP 4P	J15	1	

23	TX 中週	DIP T119	T1,T2,T3	3	
24	TX 中週	DIP FM-TX-P-L-001	T4,T5	2	
25	石英振盪晶体座	DIP(耐高溫,度錫)50U 用 4*5m/m	X2	1	
26	石英振盪晶体,(帶晶体貼紙)	DIP TX 50U 17.5??MHz 出貨而定		1	NC
27	陶瓷振盪晶体	DIP 3P 4.00MHz	X1	1	
28	高速二極體(臺灣 GD 制)	DIP 1N5819	D1	1	
29	高速二極體(臺灣 GD 制)	SMD 1N5819	D4	1	
30	二極體(臺灣 HY.GD 制)	SMD 1N4007	D2	1	
31	色環電感器	DIP 3.90uH 1/2W 帶式	L2	1	
32	色環電感器	DIP 1.20uH 1/2W 帶式	L1	1	
33	色環電感器	DIP 1.00uH 1/4W 帶式	L4,L5,L6,L7	4	
34	色環電感器	DIP 0.18uH 1/2W 帶式	L3	1	
35	變容二極體 DIODE VARACTOR	0603 BB910	D3	1	
36	可變電容	DIP 3.0-20pF(紅色)	C41	1	
37	電解電容	DIP E/C220UF16V 6.3*7m/m	C18	1	
38	電解電容	DIP E/C100UF16V 6.3*7m/m	C10,C11,C12	3	
39	電解電容	DIP E/C10uF16V 4.0*7m/m	C1,C2	2	
40	晶片電容	0603 104pF25V	C13,C14,C15,C16,C17	5	
41	晶片電容	0603 203pF50V	C8	1	
42	晶片電容	0603 103pF50V	C5,C6,C9	3	
43	晶片電容	0603 102pF50V	C19,C20,C21,C22,C23,C24,C25,C26,C27,C28,C45,R23,R46	13	
44	晶片電容	0603 220pF50V	C44	1	
45	晶片電容	0603 120pF50V (X7R)	C29	1	
46	晶片電容	0603 68pF50V	C36	1	
47	晶片電容	0603 56pF50V	C33,C37	2	
48	晶片電容	0603 22pF50V	C3,C4	2	
49	晶片電容	0603 15pF50V	C30,C31,C35,C43	4	

50	晶片電容	0603 10pF50V	C34,C38,C39	3	
51	晶片電容	0603 2.0pF50V	C32	1	
52	晶片電容	0603 NC	C7,C40,C42	3	NC
53	晶片電阻	1206 2.2K (5%)	R26,R27	2	
54	晶片電阻	1206 470R (5%)	R9	1	
55	晶片電阻	1206 22R (5%)	R34	1	
56	晶片電阻	1206 10R (5%)	R37	1	
57	晶片電阻	1206 0R (5%)	R29,R30,R31,R47,R48,R49,R50,R51	8	
58	晶片電阻	0805 2.2R (5%)	R43,R44	2	
59	晶片電阻	0603 220K (5%)	R33	1	
60	晶片電阻	0603 100K (5%)	R20	1	
61	晶片電阻	0603 27K (5%)	R32	1	
62	晶片電阻	0603 10K (5%)	R1,R2,R3,R4,R6,R7,R8,R10,R11,R12,R13	11	
63	晶片電阻	0603 6.8K (5%)	R36	1	
64	晶片電阻	0603 4.3K (5%)	R35	1	
	晶片電阻	0603 3.82K (1%)	R28	1	
65	晶片電阻	0603 1.2K (5%)	R42	1	
66	晶片電阻	0603 1K (5%)	R5,R18,R19,R21,R22,R24,R25	7	
67	晶片電阻	0603 360R (5%)	R40	1	
68	晶片電阻	0603 270R (5%)	R45	1	
69	晶片電阻	0603 100R (5%)	R14,R15,R16,R17	4	
70	晶片電阻	0603 10R (5%)	R38	1	
71	晶片電阻	0603	R39	1	NC
72	多芯線材	2.0*3 公插打單邊,30AWG,3 色,L=70*3m/m 鍍錫	J8 A-004	1	R L/R/S1
73	多芯線材	2.0*3 公插打單邊,30AWG,3 色,L=125*3m/m 鍍錫	J10 A-006	1	R F/B/S3

74	多芯線材	2.0*3 公插打單邊,30AWG,3 色,L=145*3m/m 鍍錫	J9 A-005,J11 A-007	2	J9 L F/B/S2,J11 L L/R/S4
75	多芯線材	2.0*2 公插打單邊,28AWG,紅色,黑色,L=120*3m/m 鍍錫	J6 A-001	1	
76	多芯線材	2.0*2 公插打單邊,28AWG,紅色,黑色,L=180*3m/m 鍍錫	J1,J4,J12 A-003	3	J1 TX-SWB,J12 TX-SWA
77	多芯線材	2.0*2 公插打單邊,28AWG,紅色,黑色,L=160*3m/m 鍍錫	J5 A-002	1	
78	多芯線材	2.0*4 公插打單邊,30AWG,4 色,L=150*3m/m 鍍錫	J13 A-010	1	
79	多芯線材	2.0*4 公插打單邊,28AWG,4 色,L=75*2.0 母插	A-A,A-B 連接線材	1	
80	連接器	公插 2.0*4P*180 度	J16	1	
81	跳線	0.8*20m/m*3	J18	1	
82	ANT 銅片	自開摸		1	
83	BATT +- 銅片	自開摸		2	
84	ANT	7.0m/m 7 段		1	
85	電池座	5*8		1	NC
86	熱縮管	黑色Φ2.0*L:10m/m		19	
87	束線帶	黑色Φ2.5*L:100m/m		2	
主管: 機構校對: 電子校對: 經辦人:					