

部品名	仕 様	個数	REM
水晶発振子	8. 701MHz	9	フィルター、局発用 VXO用
	14. 98MHz	1	
トロイダルコア	T37-6	3	RFC用
	FB225	1	
ダイオード	1S1588	6	
ゲルマダイオード	1N60	8	
ツェナーダイオード	5. 1V	1	
FCZコイル	FCZ10S1	1	VXO用 40～50t程度で自作
	FCZ10S9	5	
	FCZ10S21	6	
	FCZ10S50	2	
トランジスター	2SA950	1	マイクアンプ用
	2SC2120	1	
	2SC1815GR	3	
	2SC1815Y	1	
	2SC1215	1	
	2SC2053 or 2SC1906	1	
	2SC2078	1	
三端子レギュレーター	78L05	1	
IC	TA7358P	2	B. M. 用IC
	LM386	1	
FET	2SK241GR	4	
	2SK241Y	3	
セラミックコンデンサー	1PF	1	VXOバンドパスフィルター用 RFメーター信号検出用 FINE回路用
	2PF	1	
	5PF	2	
	10PF	2	
	30PF	2	
	39PF	6	
	47PF	4	
	68PF	1	
	100PF	2	
	120PF	5	
	220PF	1	
	0. 1uF(104)	6	
	0. 047uF(473)	1	
	0. 01uF(103)	50	
温度補償セラミックコンデンサ	30PF	2	VXO用
	12PF	2	ラダー型フィルター用
	24PF	6	ラダー型フィルター用
	100PF	2	SSB局発用
電解コンデンサー	2. 2uF(耐圧16V以上)	6	
	22uF(耐圧16V以上)	1	
	47uF(耐圧16V以上)	2	
	220uF(耐圧16V以上)	3	
	470uF(耐圧16V以上)	1	

チョークコイル	47uH	2	
カーボン抵抗器 (1/6Wカーボン抵抗器)	10Ω	3	茶黒黒金
	47Ω	1	黄紫黒金
	100Ω	2	茶黒茶金
	220Ω	1	赤赤茶金
	470Ω	6	黄紫茶金
	1KΩ	11	茶黒赤金
	1. 2KΩ	2	茶赤赤金
	2. 2KΩ	6	赤赤赤金
	3. 3KΩ	1	橙橙赤金
	4. 7KΩ	6	黄紫赤金
	10KΩ	1	茶黒橙金
	22KΩ	1	赤赤橙金
	33KΩ	1	橙橙橙金
	100KΩ	7	茶黒黄金
	1MΩ	4	茶黒緑金
トリマーコンデンサ	20PF	1	
	50PF	2	
バリキャップダイオード	SV101相当	1	FINE回路用
ポリバリコン	20PF	1	
LED	赤・緑-各1個	2	TX、RX状態表示用
リレー	オムロン G5V-1	1	
ボリューム	10KΩ A	1	AF用S付き
	10KΩ B	1	FINE
	50KΩ	1	マイクゲイン用
S/RFメーター	ラジケーター	1	
マイクジャック	4P	1	
アンテナコネクタ	M型	1	
DCジャック		1	
スピーカジャック	ステレオジャック	2	
小型スイッチ	2P(ON-OFF)	1	PTT用
小型放熱器	1Wクラス	1	
絶縁シート	放熱器取り付け用	1	
ダイヤルつまみ	大-1・小-3個	4	
端子	端子付きハトメ	16	
プリント基板	専用基板 180×100	1	自作
スペーサー	金属製10mm高	4	
ビス・ナット	3mm	適量	
同軸ケーブル	1.5D-2V	適量	

※AFC-VFO使用時には、【黄色】で示した部品は不要となります。

組み立て用パーツリスト

Page 1/2

C	*	103	50ヶ	CP	3	2.2u	
C	17	104		CP	4	2.2u	
C	20	104		CP	6	2.2u	
C	24	104		CP	7	2.2u	
C	25	104		CP	8	2.2u	
C	34	104		CP	9	2.2u	
C	38	104		CP	11	220u	
C	32	473		CP	12	220u	
C	30	100p		CP	13	220u	
C	31	100p		CP	1	22u	
C	39	100p		CP	10	470u	
C	43	100p		CP	2	47u	
C	35	10p		CP	5	47u	
C	36	10p		D	5	1N60	
C	14	120p		D	6	1N60	
C	16	120p		D	7	1N60	
C	23	120p		D	8	1N60	
C	28	120p		D	10	1N60	
C	29	120p		D	11	1N60	
C	1	12p		D	12	1N60	
C	10	12p		D	13	1N60	
C	19	1p		D	1	1S1588	
C	41	220p		D	2	1S1588	
C	2	24p		D	3	1S1588	
C	4	24p		D	4	1S1588	
C	5	24p		D	9	1S1588	
C	6	24p		D	14	1S1588	
C	7	24p		L	1	T37-6	
C	9	24p		L	2	T37-6	
C	44	2p		L	3	T37-6	
C	12	30p		PVC	1	20P	
C	13	30p		Q	13	2SA950	
C	3	39p		Q	3	2SC1215	
C	8	39p		Q	8	2SC1815	
C	21	39p		Q	9	2SC1815	
C	26	39p		Q	11	2SC1815	
C	27	39p		Q	10	2SC1815Y	
C	33	39p		Q	15	2SC1906	
C	18	47p		Q	16	2SC2078	
C	22	47p		Q	12	2SC2120	
C	37	47p		Q	1	2SK241GR	
C	42	47p		Q	2	2SK241GR	
C	11	5p		Q	4	2SK241GR	
C	15	5p		Q	14	2SK241GR	
C	40	68p		Q	5	2SK241Y	
CH	1	47u		Q	6	2SK241Y	
CH	2	47u		Q	7	2SK241Y	

R	29	10		RX	1	GREEN	
R	35	10		SW	2	POWEER	
R	49	10		SW	1	SEND/REC	
R	41	47		T	9	1MHz	
R	22	100		T	1	21MHz	
R	40	100		T	2	21MHz	
R	32	220		T	3	21MHz	
R	3	470		T	4	21MHz	
R	14	470		T	5	21MHz	
R	23	470		T	6	21MHz	
R	31	470		T	7	50MHz	
R	36	470		T	8	50MHz	
R	37	470		T	10	9MHz	
R	2	100k		T	11	9MHz	
R	5	100k		T	12	9MHz	
R	12	100k		T	13	9MHz	
R	15	100k		T	14	9MHz	
R	19	100k		TC	3	20p	
R	28	100k		TC	1	50p	
R	45	100k		TC	2	50p	
R	39	10k		TX	1	RED	
R	11	1k		VCAP	0	SV101	
R	17	1k		VR	1	10k	
R	21	1k		VR	3	10k	
R	25	1k		VR	2	50k	
R	30	1k					
R	34	1k		X	9	14.99MHz	
R	48	1k		X	1	8.7MHz	
R	51	1k		X	2	8.7MHz	
R	52	1k		X	3	8.7MHz	
R	53	1k		X	4	8.7MHz	
R	54	1k		X	5	8.7MHz	
R	1	1k2		X	6	8.7MHz	
R	7	1k2		X	7	8.7MHz	
R	9	1M		X	8	8.7MHz	
R	20	1M		X	10	8.7MHz	
R	38	1M		ZDIODE	1	5.1V	
R	44	1M					
R	16	2.2k		RFC		FB225	
R	46	22k		REG		78L05	
R	10	2k2					
R	13	2k2					
R	26	2k2					
R	27	2k2					
R	43	2k2					
R	50	2k2					
R	6	33k					
R	33	3k3					
R	4	4k7					
R	8	4k7					
R	18	4k7					
R	24	4k7					
R	42	4k7					
R	47	4k7					