

LISTE DE MATÉRIEL

RX 144 Mhz

F8AZG 08/02/03

Résistances

1	R1	10	kW
1	R2	3.3	kW
3	R3,R5,R10	1	kW
1	R4	220	W
1	R6	4.7	kW
2	R7,R12	10	W
1	R8	22	W
3	R9,R11,R13	100	kW

Potentiomètres

1	POT1	4.7	KW linéaire
1	POT2	25	KW linéaire

Capacités

4	C1,C2,C12,C14	10	nf
1	C3	10	pf
3	C4,C7,C25*	1	nf
2	C5,C6	1,8	pf
9	C8,C9,C10,C11,C17,C18,C23,C24,C26	100	nf
1	C13	33	pf
1	C16	120	pf
1	C15	220	pf
2	C19,C21	4,7	uf - 16v Tantal
1	C20	100	uf - 16v
1	C22	47	uf - 16v Tantal

Capacités ajustables

2	CV1,CV2	4-22 pf (vert) ou 3-30 pf (rouge)
---	---------	-----------------------------------

Inductances

1	L1	2 spires de fil de cuivre émaillé de 3/10° sur le tore T37-12
1	L2	5 spires de fil de cuivre émaillé de 3/10° sur le tore T37-12
1	L3	56 nH ou 5 spires de fil de cuivre émaillé de 3/10°. Diamètre int. 5 mm, espacement entre spires 1,5 mm.
1	L4	kan K3333R

Circuits intégrés

2	IC1,IC2	NE612
1	IC3	LM386
1	IC4	78L06

Transistors

1	T1	BFW 30 ou 2N3572
1	T2	2SC 1815 ou BC549b
1	T3	BS 250

Diodes

1	D1	1N4001
1	DV1	BB 112

Autre

1	BAT1	9 v
1	TORE	T37-12 (vert)
1	X1	140 Mhz - OV 7
1	connecteur prise 9 v	
1	jack femelle mono 3,5 mm	
1	Circuit Imprimer	19,7 x 30 mm

Fournitures divers

2	Mètre ruban 2m	
1	Mètre ruban 3m	
1	Profil alu brute en "U" 25 x 35 x 25 en 2mm d'épais 60 cm	Brute = 230 gr
1	Plaque d'aluminium de 280 x 42 mm, épaisseur 0,5 à 1 mm.	
2	Alu brute de 15 x 15 x 32mm	Usiné = 190 gr
6	Fiche banane mâle	(avec cubes soudés)
2	Fiche banane femelle	
6	Entretoises de 14 mm de long.	
6	Vis de 3 x 25 tête fraisées.	
6	Rondelles frein.	

