



Schémas reconstitués à partir de mes archives (les schémas originaux de 1975 ayant pris l'humidité) :

- Power supply
- Keyboard + envelope generator
- External signal processor
- Noise generator + inverter
- LFO
- VCO
- VCF
- VCA (qui fonctionne également comme un Ring Modulator ou "modulateur équilibré" en FR)
- Output audio amplififier

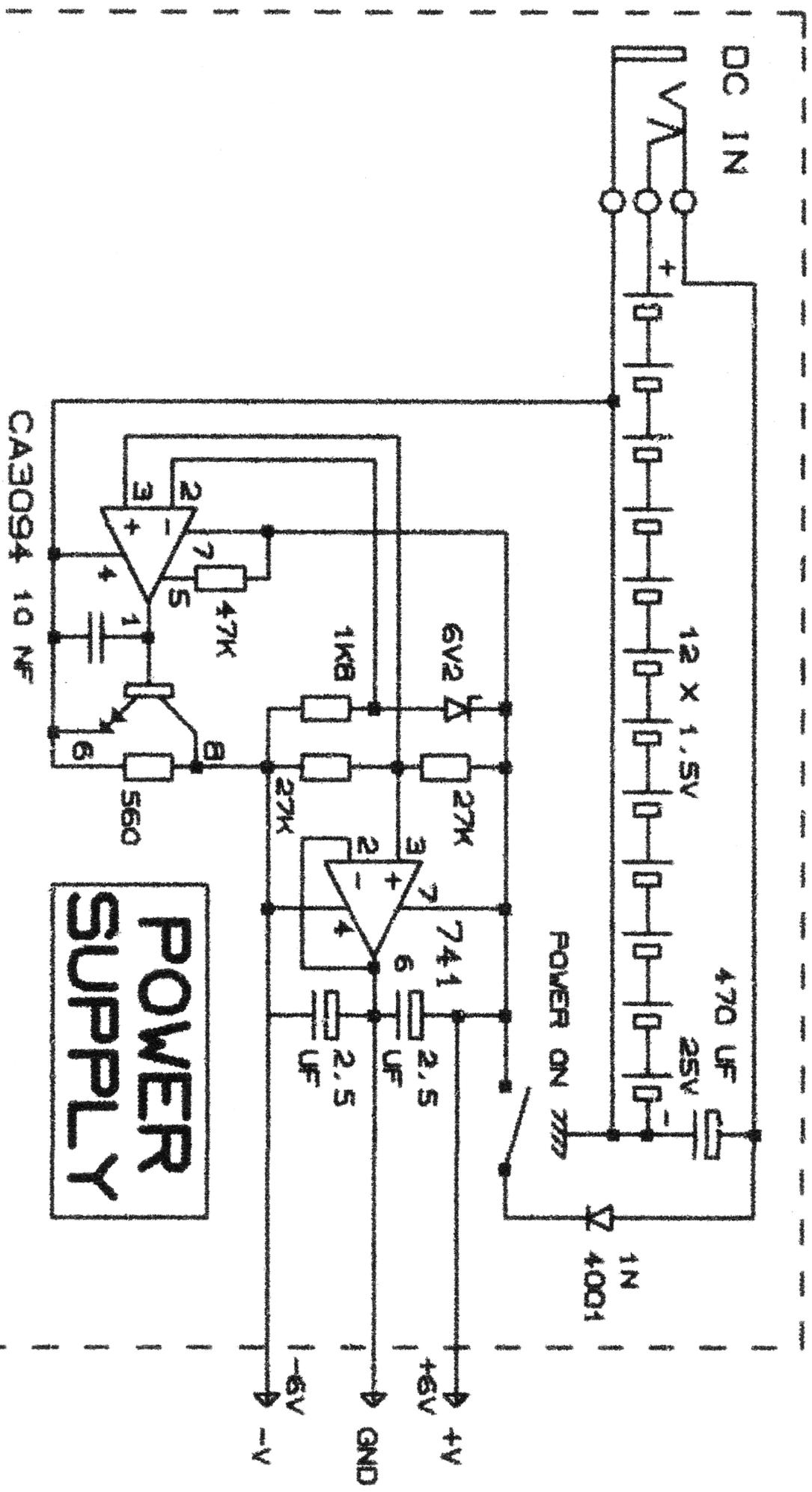
Date de reconstitution : 28/12/2011

Logiciel utilisé : SDS (<http://b.urbandi.free.fr/pagesds/sds.htm>).

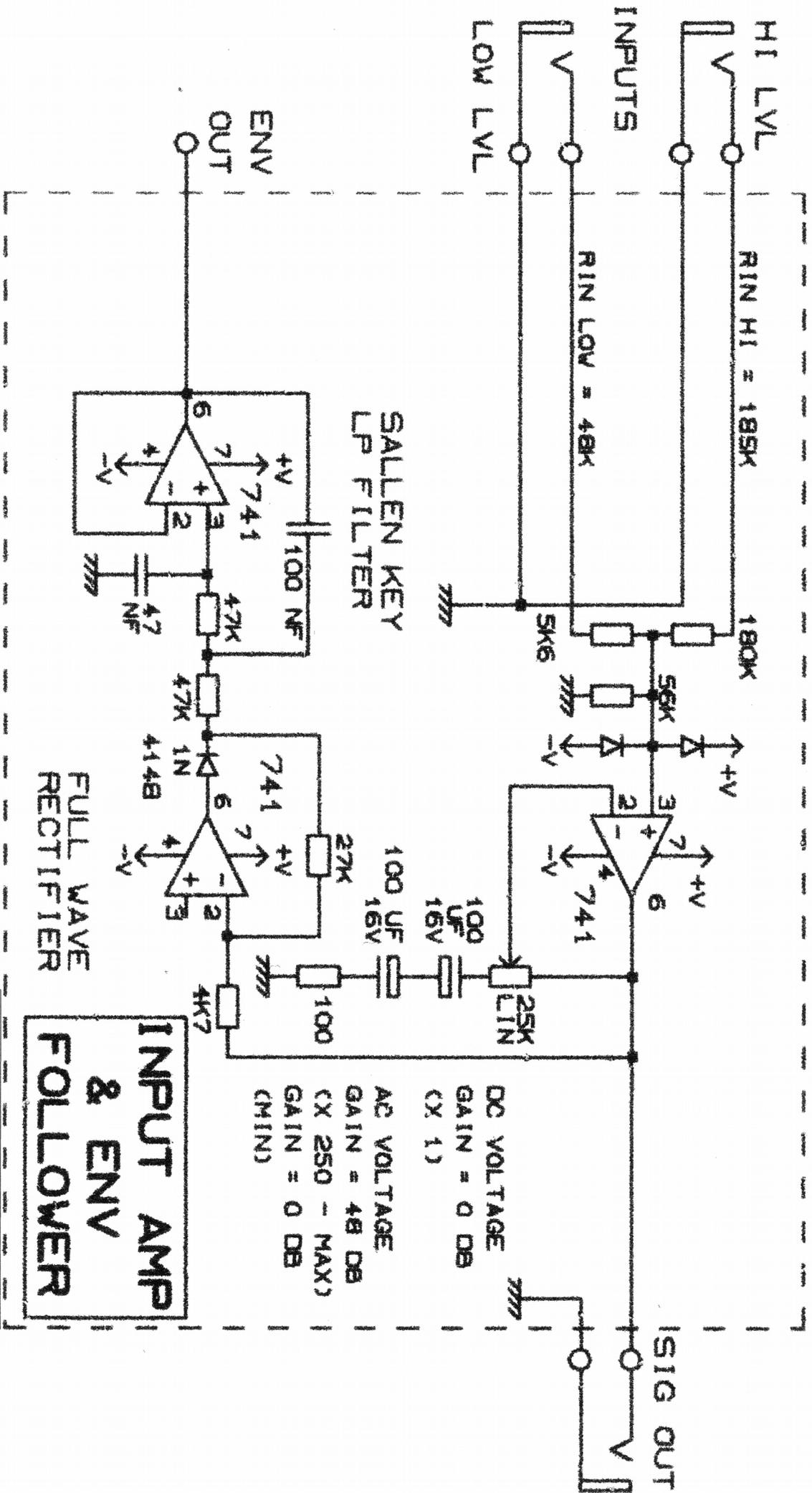
Un projet de reconstruction de ce synthétiseur, avec doublement des modules et mémorisation de programmes est en cours de cogitage...

Cet instrument est basé sur des OTAs 3080 et 3094 qui peuvent être remplacés par des LM13700, That 2180 ou OTAs plus récents. Reste à s'approcher au mieux des caractéristiques d'origine...

CA3094E@protonmail.com



EMS
 SYNTHI-E (ORIGINAL : 10 AVRIL 1975)
 NOM DU FICHER: SYNTHI E.SDS
 DATE: 2011-12-28
 PAGE: 1/1



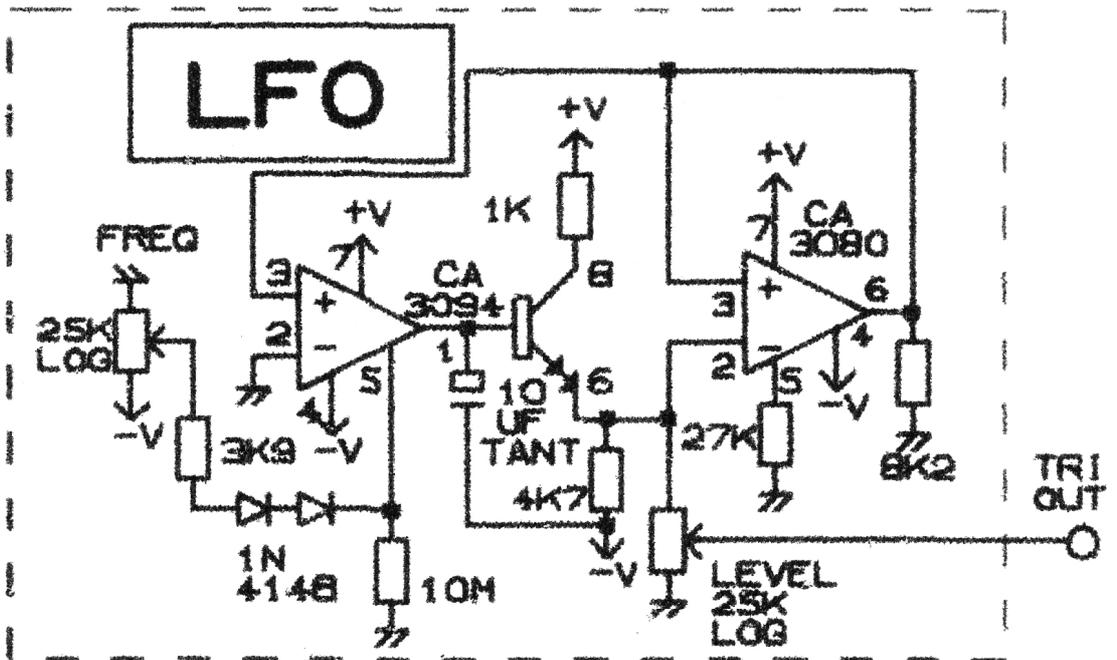
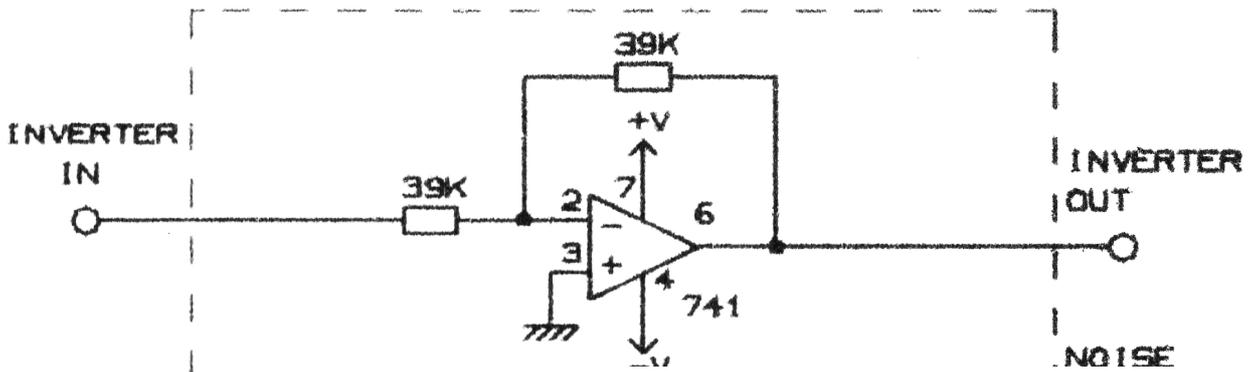
EMS

SYNTHI-E (ORIGINAL - 10 AVRIL 1975)

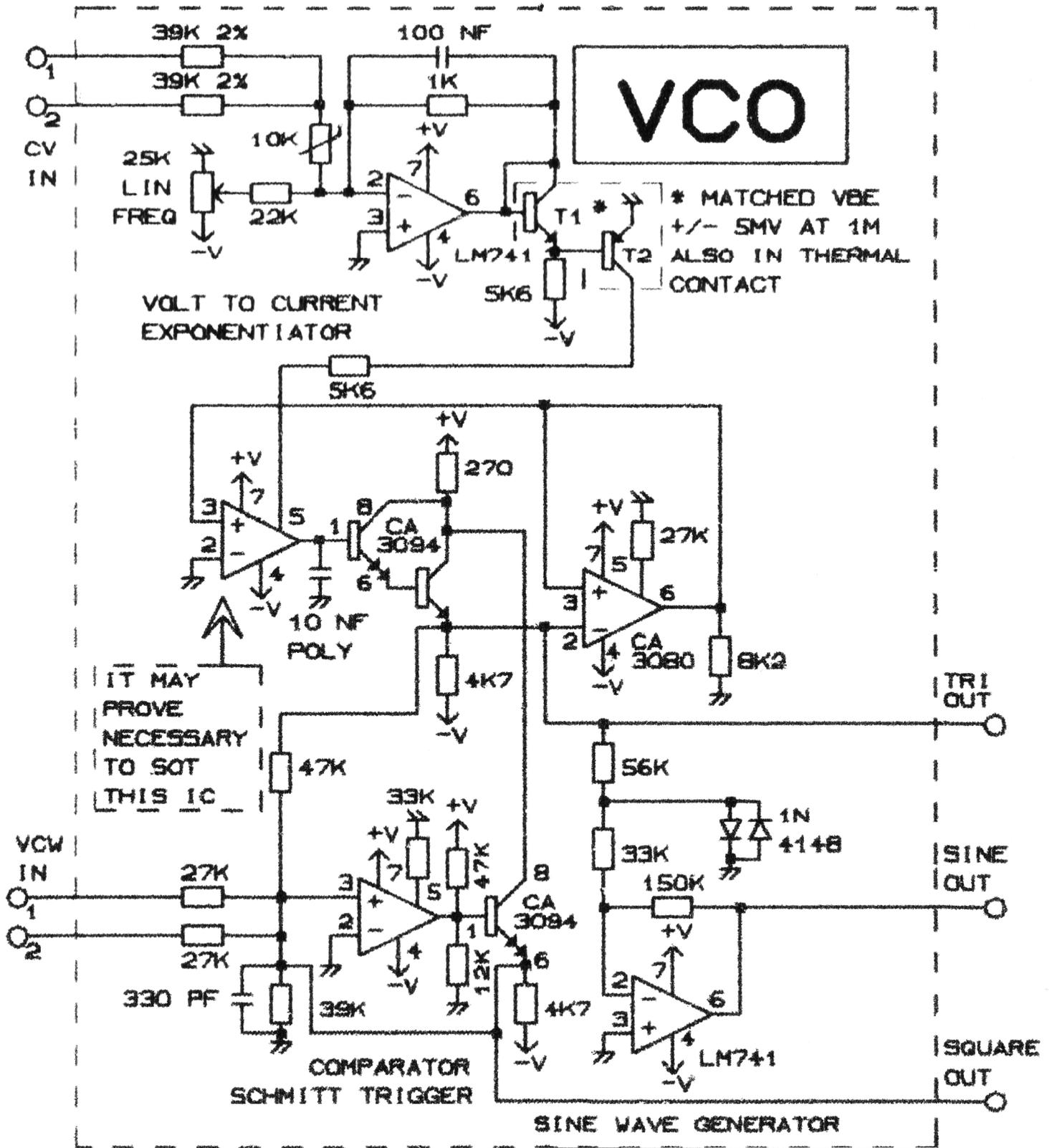
NOM DU FICHER: SYNTHI E.SDS

DATE: 2011-12-28

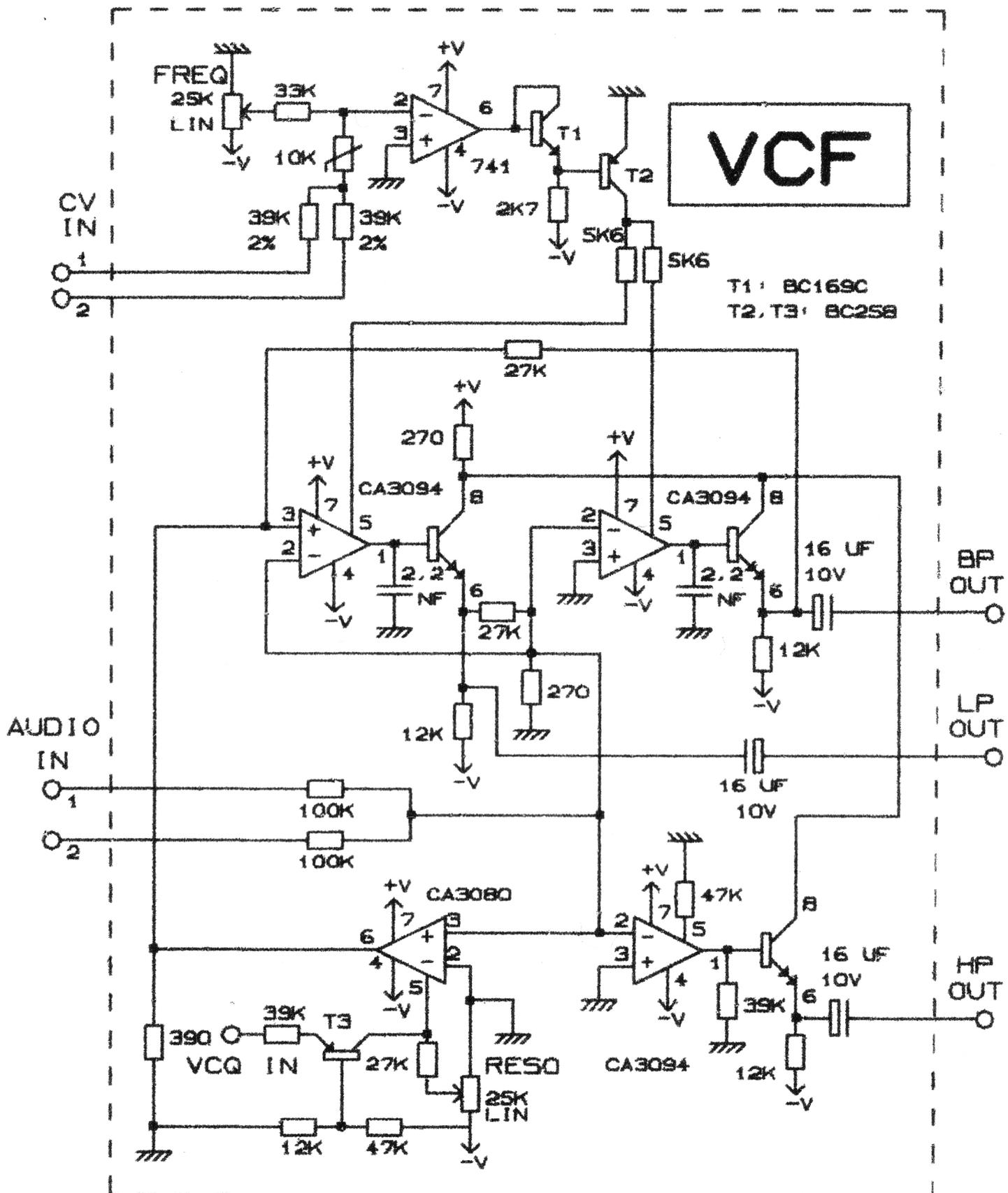
PAGE: 1 / 1

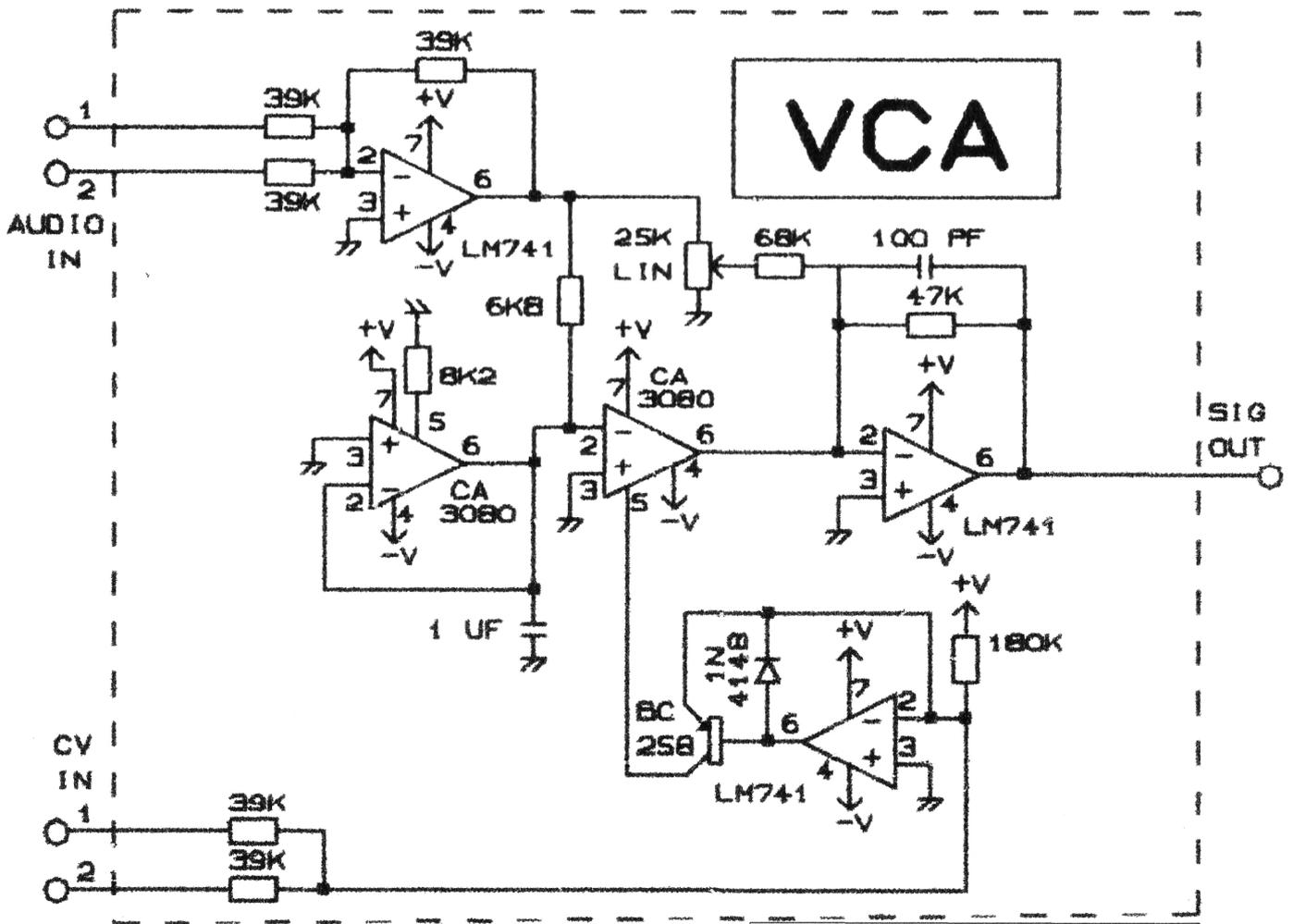


EMS	
SYNTHI-E (ORIGINAL : 10 AVRIL 1975)	
NOM DU FICHER: SYNTHI E.SDS	
DATE: 2011-12-28	PAGE: 1/1

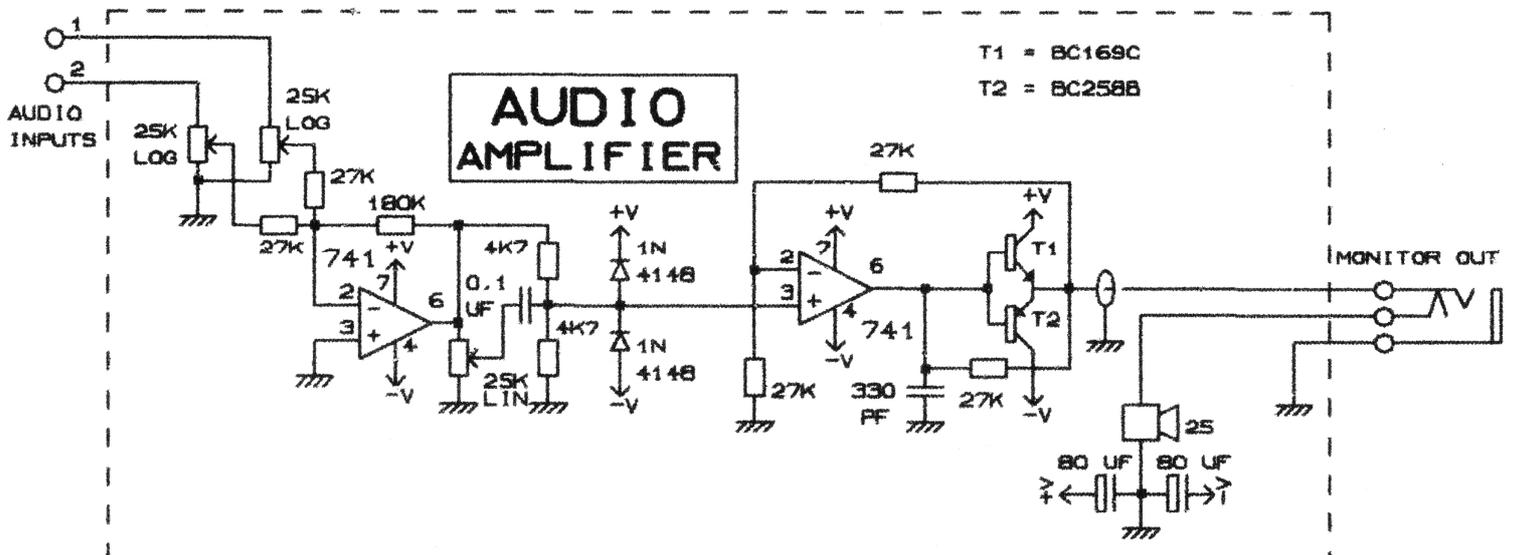


EMS	
SYNTHI-E (ORIGINAL : 10 AVRIL 1975)	
NOM DU FICHIER: SYNTHI E.SDS	
DATE: 2011-12-28	PAGE: 1/1





EMS	
SYNTHI-E (ORIGINAL : 10 AVRIL 1975)	
NOM DU FICHIER: SYNTHI E.SDS	
DATE: 2011-12-28	PAGE: 1/1



EMS	
SYNTHI-E (ORIGINAL : 10 AVRIL 1975)	
NOM DU FICHIER: SYNTHI E.SDS	
DATE: 2011-12-28	PAGE: 1/1