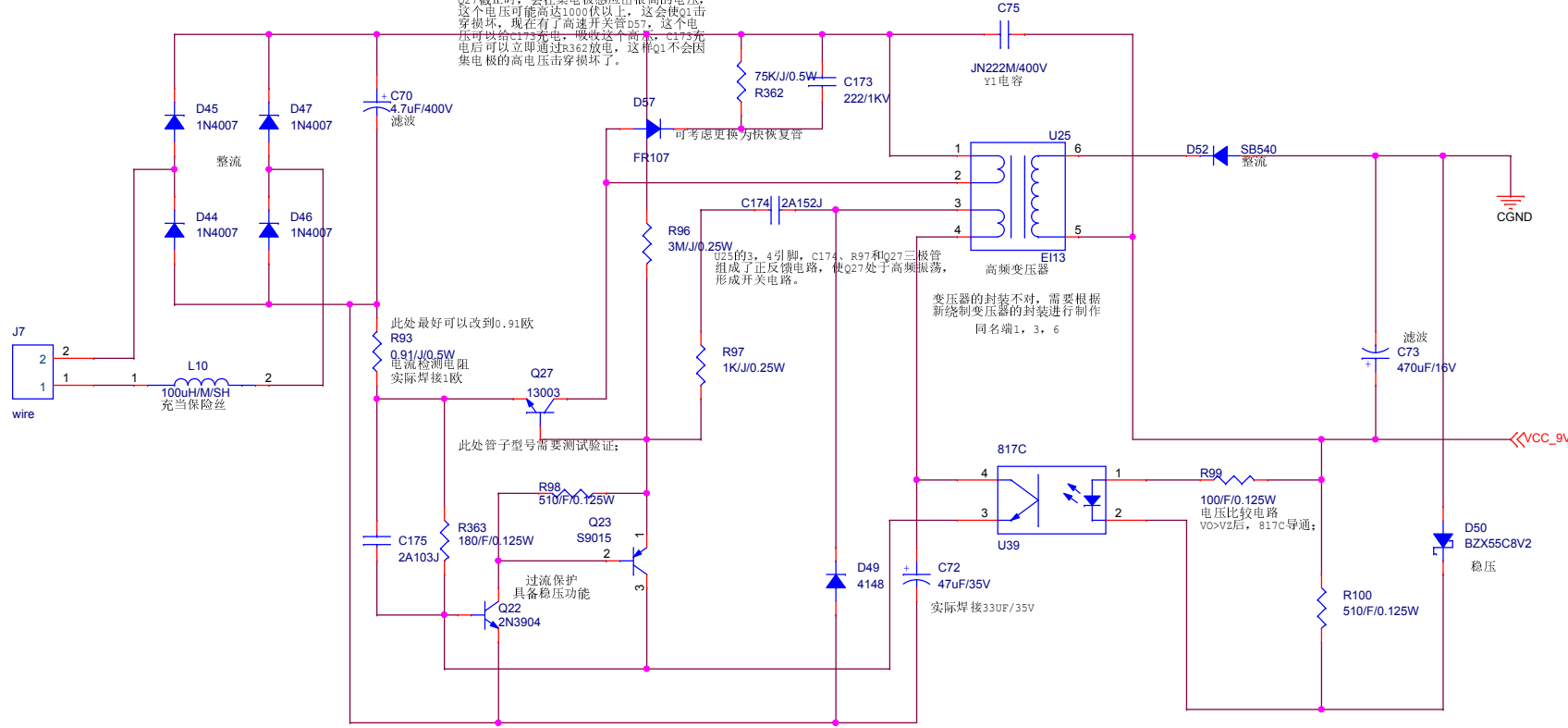


Q27截止时，会在集电极感应出很高的电压，这个电压可能高达1000伏以上，这会使Q1击穿损坏，现在有了高速开关管D57，这个电压可以给C175充电，吸收这个高压，C175充电后可以立即通过R362放电，这样Q1不会因集电极的高电压击穿损坏了。



此处最好可以改到0.91欧
R93
0.91Ω/0.5W
电流检测电阻
实际焊接1欧

此处管子型号需要测试验证;

过流保护
具备稳压功能

变压器的封装不对，需要根据
新绕制变压器的封装进行制作
同名端1，3，6

U25的3，4引脚，C174，R97和Q27三极管
组成了正反馈电路，使Q27处于高频振荡，
形成开关电路。

75KJ/0.5W
R362

JN222M/400V
Y1 电容

222/1KV
C173

EI13
高频变压器

滤波
C73
470uF/16V

817C
U39

100/F/0.125W
电压比较电路
VO>V2后，817C导通;

C72
47uF/35V
实际焊接33uF/35V

R100
510/F/0.125W

Title <Title>		
Size B	Document Number <Doc>	Rev <Rev Code>
Date:	Thursday, July 18, 2013	Sheet 1 of 1