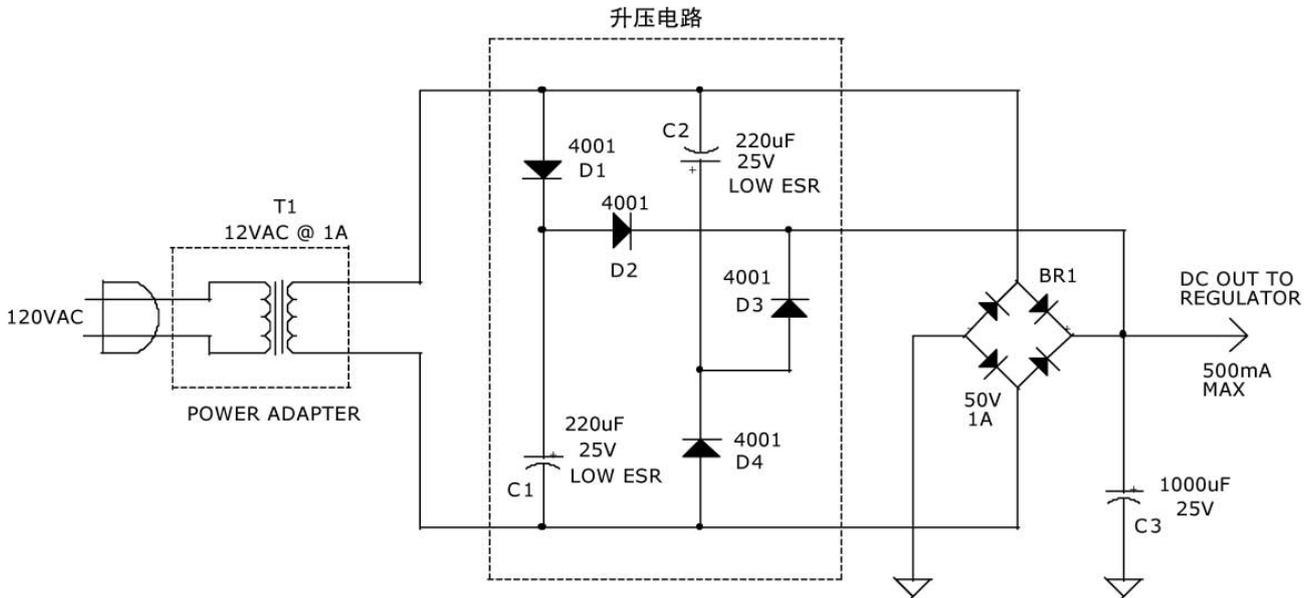


直流电源升压电路图

整流时利用电容提供电压升压

本线路在传统的变压器稳压系列电源中加入电容和二极管，使电压升高，它可保证输出电压不足时的升高或可以在直插电源整流变压器中再挤出一些瓦特数。



在输入是 105VAC，只用 1000 μ F 电容，DC 输出是 11.5V，有升压电路时输出是 13.5V，多加入的器件提高输出电压约 2V（负载为 500mA 时）。