

Імпульсний стабілізатор змінної мережевої напруги, який складається з високочастотного трансформатора, фільтра високочастотних завад, силових транзисторів, силовій ланки постійного струму у складі діодного моста, згладжуючих конденсаторів, низькочастотного трансформатора живлення схеми стабілізатора, схеми керування у складі операційних підсилювачів, широтно-імпульсної модуляції контролера, логічних елементів та ланцюгів зворотного зв'язку у складі діодного моста, обмежувальних резисторів та оптопар.