



IGBT不是模块，是单管，型号为FGA25N120ANTD，Vin为直流输入，Vout输出，Vout两端接的35欧姆的电阻，图片中的逆变波形即电阻两端的波形。

4块EXB841在Vin没输入或没超过5V时驱动波形很正常，但高于5V（这个具体值我没详细测试，应该是6、7V左右）时逆变波形不正常，EXB841的驱动波形也出现问题，此时栅极电阻发热明显

Title		
Size	Number	Revision
B		
Date:	18-Jun-2013	Sheet of
File:	E:\谢子明\研生活\通电加热\调压控制原理图\B20130618\B20130618.ddb	