Плата plp-cbot\_1a

VT1 – перепутаны гейты

Номинал R3, R4 изменить на 1кОм, или заменить транзистор на драйвер UCC27519. DD1 – подумать о питании 3,3В вместо 5, или применить два буфера SN74LV1T34

Возможно, оставить один канал (положительный импульс)с возможностью изменять полярность путем перепайки резисторов снизу платы.

Нагрузка dc/dc преобразователей – резисторы: 510 Ом (5В) и 4,7кОм (15 В),резисторы на 15В по-видимому можно не ставить, а если добавить LDO на 5В то и можно не ставить и на 5В

У DA1 в посадочном месте закрыть снизу маской переходные отверстия и сместить termoPAD. (сделано)