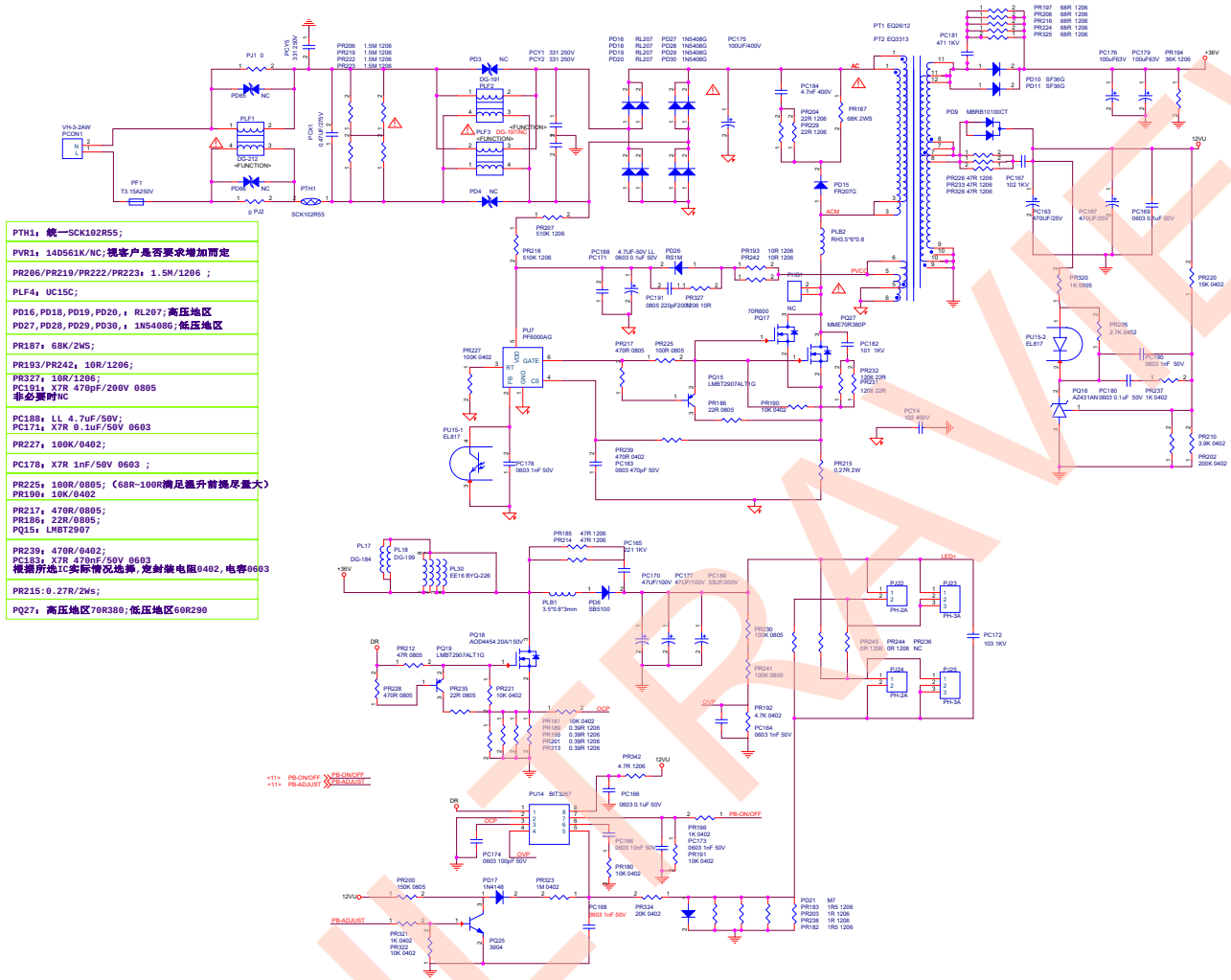

PTH1：统一SCK102R55；

PVR1：14D561K/NC;视客户是否要求增加而定

PR206/PR219/PR222/PR223：1.5M/1206 ；

PLF4：UC15C；

PD16,PD18,PD19,PD20，：RL207;高压地区
PD27,PD28,PD29,PD30，：1N5408G;低压地区

PR187：68K/2WS；

PR193/PR242：10R/1206；

PR327：10R/1206；
PC191：X7R 470pF/200V 0805
非必要时NC

PC188：LL 4.7uF/50V；
PC171：X7R 0.1uF/50V 0603

PR227：100K/0402；

PC178：X7R 1nF/50V 0603 ；

PR225：100R/0805；（68R~100R满足温升前提尽量大）
PR190：10K/0402

PR217：470R/0805；
PR186：22R/0805；
PQ15：LMBT2907

PR239：470R/0402；
PC183：X7R 470nF/50V 0603
根据所选IC实际情况选择，定封装电阻0402，电容0603

PR215:0.27R/2Ws；

PQ27：高压地区70R380;低压地区60R290

PC181:471/1KV；
PR197,PR208,PR216,PR224,PR325：68R/1206；

PC167：102/1KV；
PR226/PR233/PR326：默认3只47R/1206.根据实际调试而定

PC169：X7R 0.1uF/50V 0603

PR220：15K/0402 F
PR202：200K/0402 F
PR210：3.9K/0402 F

PR320：1K/0805;封装0805,阻值视主控IC而做调整
PR205：2.7K/0402

PR237：1K/0402
PC180：X7R 0.1uF/50V 0603;最大不超过0.47uF
PC190：X7R 1nF/50V 0603

虚拟负载通常情况下NC,主要用在背光功率较大,为满足温升要求而防止偏载时背光灯条被点亮的情况。

PL30：BYQ-226

PC165：221/1KV；
PR185/PR214：47R/1206

PC170/PC177：47uF/100V；
PC189：33UF/200V

PR192：4.7K/0402固定
PC164：X7R 1nF/50V 0603
PR230/PR241：封装0805,根据背光电压设置OVP点

PR236/PR244/PR245：0R/1206

PR212：47R/0805；
PR221：10K/0402

PR228：470R/0805；
PR235：22R/0805；
PQ19：LMBT2907

PR189/PR195/PR201/PR213：0.39R/1206

PR181：20K/0402或10K/0402
升压电感温升满足,建议选择10K/0402,有利于EMI

PC166：X7R 0.1uF/50V 0603

PC174：X7R 100pF/50V 0603

PC173：X7R 1nF/50V 0603
PR196：1K/0402；
PR191：10K/0402

PC186：X7R 10nF/50V 0603；
PR180：10K/0402
以实际调试为准

PR321：1K/0402；
PR322：10K/0402

PC168：X7R 1nF/50V 0603；
PR200：150K/0805；
PR323：1M/0402；
PR324：20K/0402

PC193：X7R 220pF/200V 0805 三星；
PR341：10R/1206；
保留位置，默认不装

CUSTOMER VIEW

Cultraview	Title: AC POWER	
Size: D	Document Number: <Doc>	Rev: <1.5>
Date: Monday, July 11, 2016	Sheet 14 of 14	