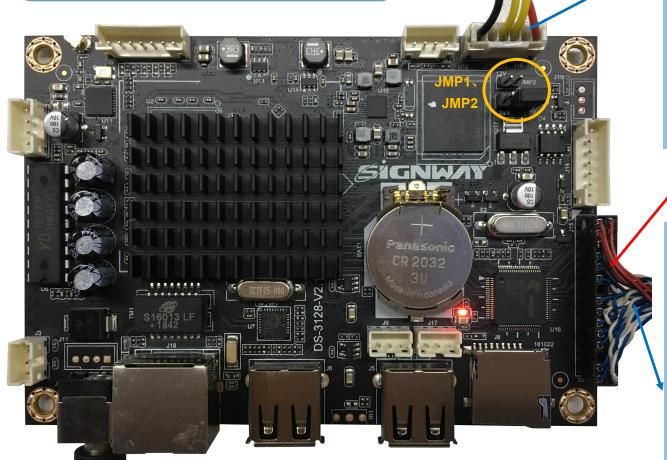
4 ● 快速点屏框架

请严格按照板卡上丝印来接线,保证以下三点正确,即可点亮屏



(一) 连接背光线

12V 背光可以直接从板卡取(一般 24 寸以下), 24V 或大尺寸屏需要单独供电

注意:

1-引脚顺序不要错;

2-只要顺序正确,正常情况背光都可以亮,如果背光不亮,请检查背光插座 P,ON/OFF,ADJ 的电压,正常输出是: 12V,3.3V,5V;

屏电源: 3条红线

(二) 连接屏信号线

严格按板卡规格书做屏线;

注意:

1-屏电源在图示下端(红线)

2-按规格书选择屏电源: JMP1-3.3V/5V,

JMP2-12V

(图示所用液晶屏屏压是 5V 的, 因此将 JMP1 右边两引脚插上了跳冒)

屏电源选错将会烧屏!

3-如果屏点亮,显示颜色不正确,需要修改屏参。

(三)接通电源

主板支持单 12V DC 电源供电;

注意:如果电压正常背光仍然不亮,请核对背光板的规格书,有可能下列情况:

- 1-背光板的极性,是否是高电平;还有 ADJ 的极性,幅度;
- 2-背光板是否是 3.3V 使能; 极个别背光板需要 5V 才能打开;
- 3-很少的屏要有信号屏背光才能打开;