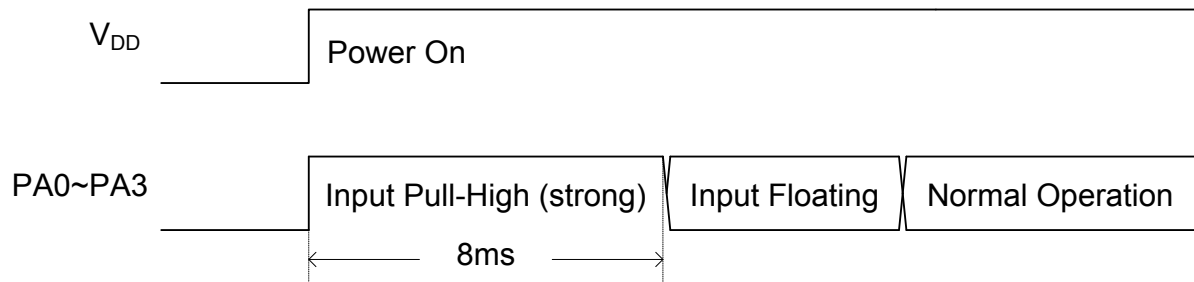


OTP NY6PxxxJ 系列 IC 上电时接脚之注意事项

内容： 说明 NY6P025J/055J/085J/185J/345J 上电时，PA0~PA3 会处于 input pull-high(strong)状态约 8ms，请用户留意 PA0~PA3 的设计规划。

原因： 当 PA0~PA3 的 input type 选择 floating，IC 在上电时，PA0~PA3 会处于 input pull-high(strong)状态约 8ms，之后才会变成 input floating，如下图所示。



方法：

1. 建议用户在开发程序时，将 PA0~PA3 当输入使用，以避免上电时的 pull-high 影响到外部电路。
2. 若 PA0~PA3 要当输出使用，请确认 pull-high 不会对外部电路造成误动作。
例如 LED 应用，使用 sink 接法；BJT 驱动马达应用，使用 PNP 晶体管。