

注意:

- (1) D1二极管预留接上,防止模块断电时,通过单片机TX引脚向模块灌入电流。
- (2) J1用于下载,下载时接地,正常启动时悬空。
- (3) PD_N、GPIO6、GPIO7已内置上拉电阻。
- (4)特别需要注意,为防止干扰,需要在靠近PD N引脚处放置2.2uF电容,3.3V电源线或者其他有强干扰的信号线,避开PD_N引脚走线。
- (5) 3.3v电源最大输出能力需要大于500mA。

M0-12F 参考原理图 Document Numbe <Doc> <RevCode: Wednesday, April 11, 2018 Sheet