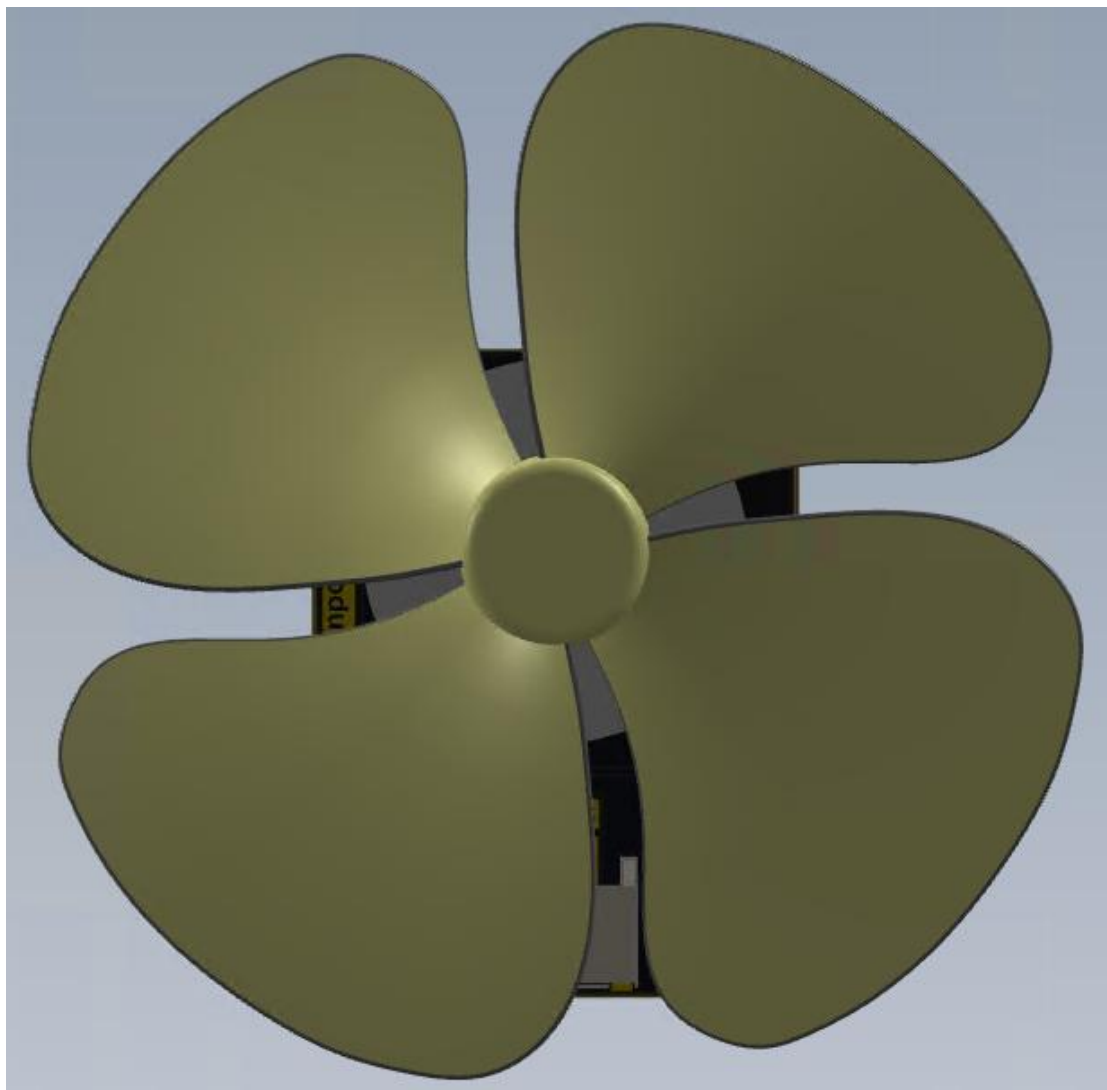


小风扇模块说明书



时间：2022/08/24

版本号：V1.0

一、 模块简介

小风扇模块由一个 R300C 型直流电机作为动力，顺时针转动，带动扇叶往前吹风，可用作开发一些的趣味项目。只能顺时针转动。提供 Arduino UNO 的驱动示例

二、 参数简介

工作电压：3.3V-5V

信号电平：0V-5V

最大转速：3500RPM

工作温度：-20℃ - 80℃

定位方式：M3 螺丝

重量：50.88g

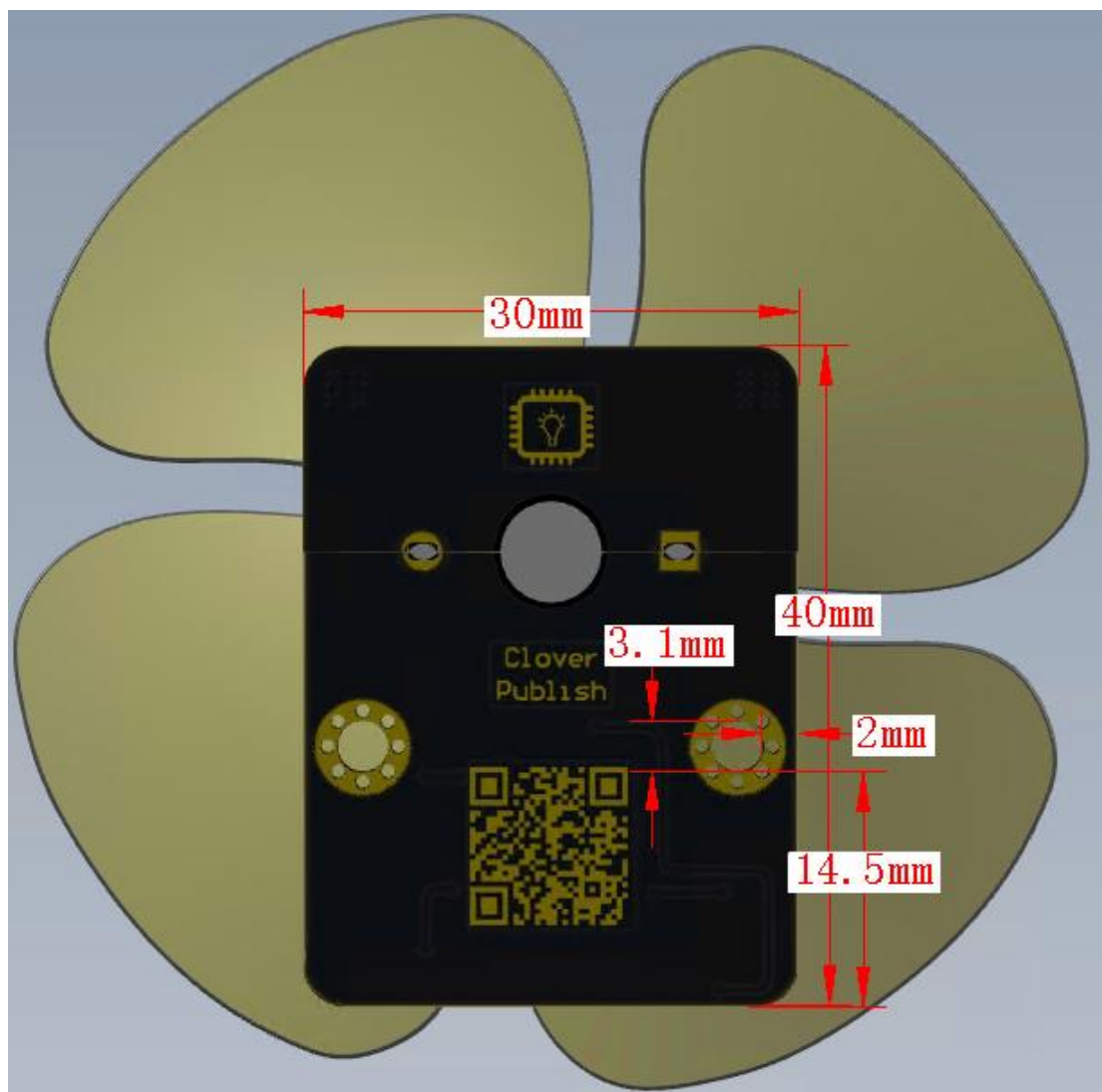
模块尺寸：40mm * 30mm（手工测量）

三、 引脚说明

用户可参考下表也可以参考模块正面丝印

引脚名称	引脚功能
G	电源负，地
V	电源正，3.3 / 5V
S	信号输入，数字/模拟

四、 尺寸参考



五、 注意事项

信号输入电平范围 0-5V，可在信号输入引脚输入数字信号驱动，也可以输入 PWM 调速。