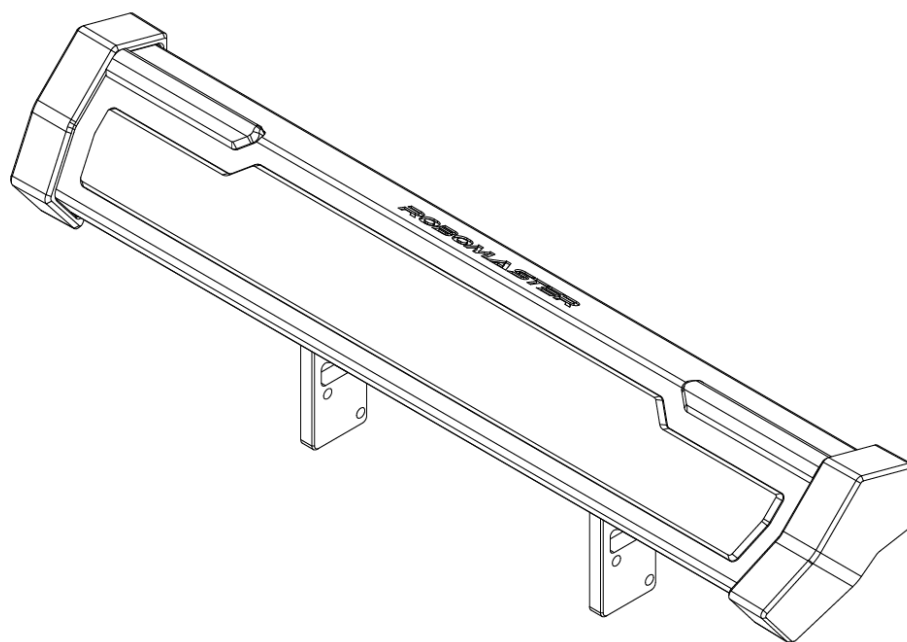


# RoboMaster 裁判系统

## 灯条模块 ( LI01 )

使用说明

V1.0 2018.11



# 免责声明

感谢您购买 RoboMaster™ 裁判系统灯条模块。在使用之前，请仔细阅读本声明，一旦使用，即被视为对本声明全部内容的认可和接受。请严格遵守手册、产品说明和相关的法律法规、政策、准则安装和使用该产品。在使用产品过程中，用户承诺对自己的行为及因此而产生的所有后果负责。因用户不当使用、安装、改装造成的任何损失，DJI™ 将不承担法律责任。

DJI 和 RoboMaster 是深圳市大疆™ 创新科技有限公司及其关联公司的商标。本文出现的产品名称、品牌等，均为其所属公司的商标。本产品及手册为大疆创新版权所有。未经许可，不得以任何形式复制翻印。

关于免责声明的最终解释权，归大疆创新所有。

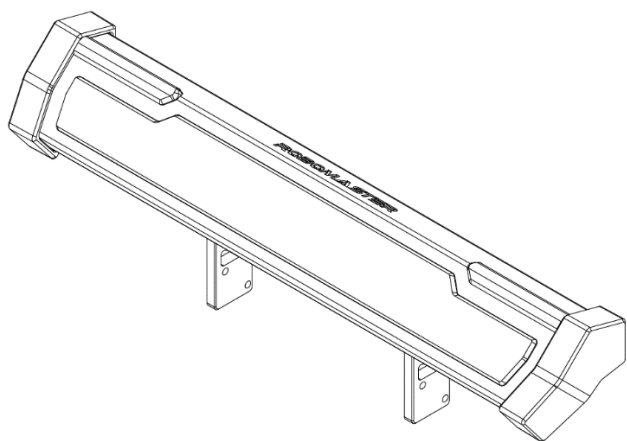
# 产品使用注意事项

1. 使用时请确保电路无短路、接口按照要求正确连接。
2. 使用前，请前往 RoboMaster 官网下载《RoboMaster 2019 裁判系统用户手册》了解产品更为详细的使用功能。

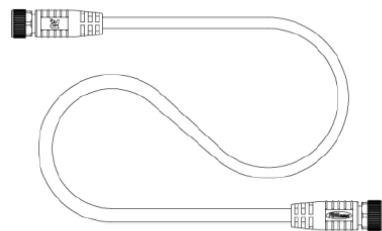
# 简介

RoboMaster 裁判系统灯条模块是显示机器人当前血量和状态的单元。通过观察灯条效果，用户可直观判断机器人当前剩余血量以及所处的状态。

# 物品清单

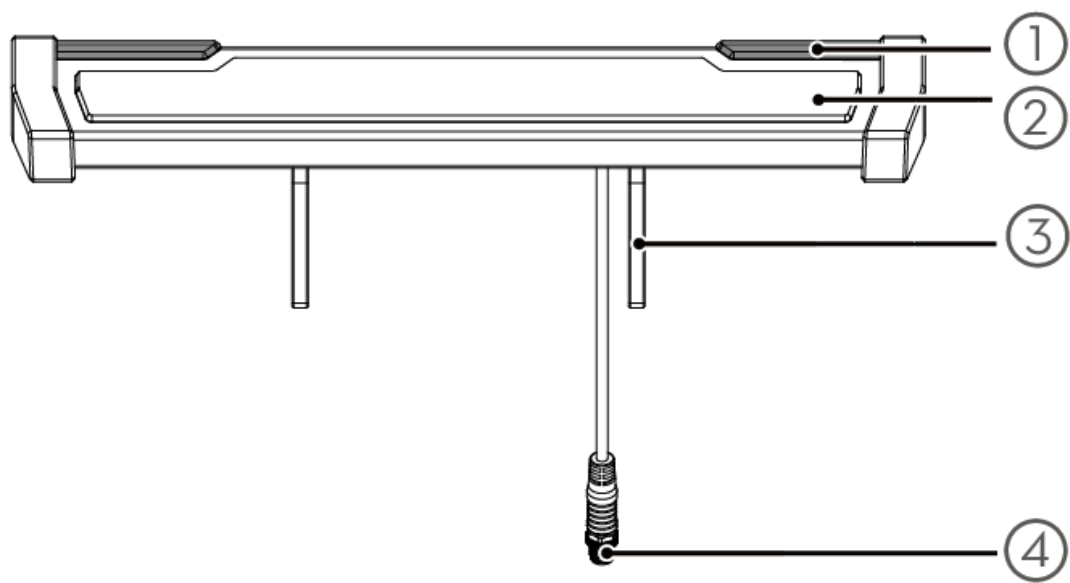


灯条模块 x 1



航空线 x 1

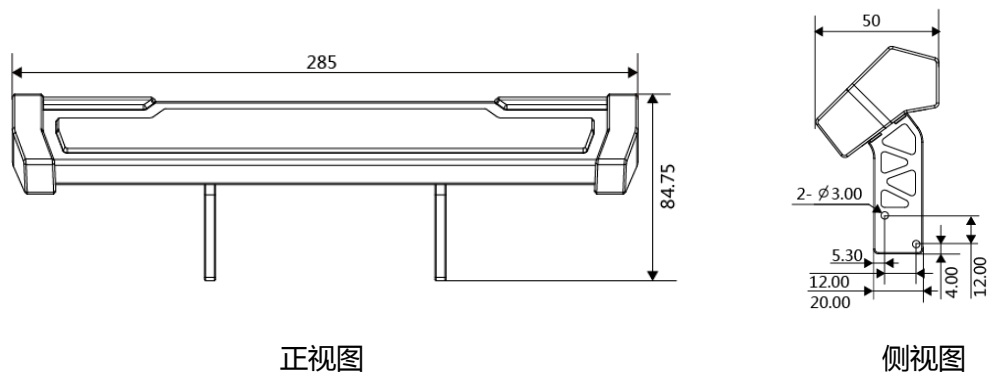
# 部件名称



- 1. 顶部辅助灯
- 2. 前部主灯条
- 3. 固定支架
- 4. 航空线\*

\*为方便观察和讲解其他安装内容，本文所用的其他图示中将灯条模块本身所自带的航空线进行了隐藏。

# 安装尺寸

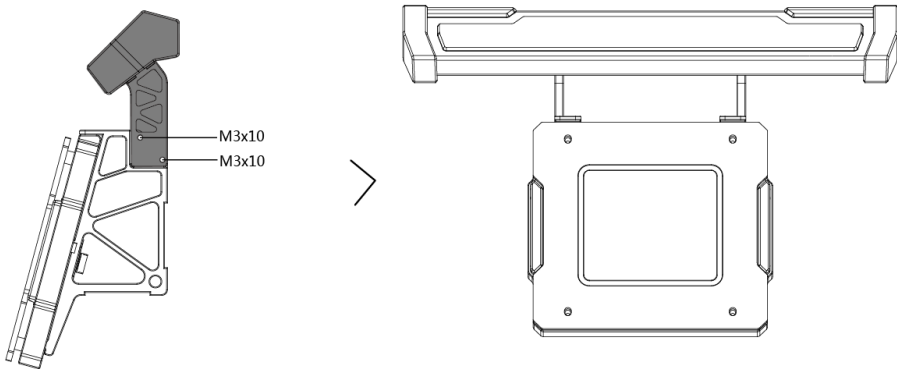


单位：mm

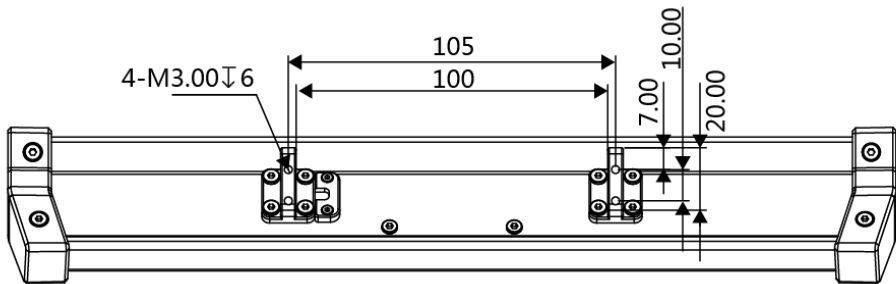
# 安装

灯条模块可安装至裁判系统大装甲或小装甲，安装方式相同。下面以将灯条系统安装至小装甲为例进行说明。

- 1. 用 M3x10 的螺丝将灯条模块固定在小装甲支撑架的两侧。



- 2. 然后利用安装支架侧面的 4 个  $\phi 3$  的通孔（见安装尺寸图）或安装支架底部的 4 个 M3 螺纹孔（见下图）将灯条模块固定在其他符合裁判系统安装要求的地方。



单位：mm

# 产品参数

型号	LI01
额定工作电压	12 V
电流	1A~3.5 A
重量	约 350 g
尺寸	285 × 50 × 84.75 mm

WWW.ROBOMASTER.COM

 和 **ROBOMASTER** 是大疆创新的商标

Copyright© 2018 大疆创新 版权所有。



联系我们

RoboMaster 官方网站：[www.robomaster.com](http://www.robomaster.com)

RoboMaster 官方论坛：[bbs.robomaster.com](http://bbs.robomaster.com)

RoboMaster 官方邮箱：[robomaster@dji.com](mailto:robomaster@dji.com)

