RS485/2 防区 转 4G 通讯模块

1. **产品简介**

本产品是采用 4G 物联网架构设计的报警模块，具有开关量和 485 通讯 2 种，其中 485 可以外接 10 个防区扩展设备 ，比如：单防区模块和脉冲电子围栏 (仅限我司 485 设备) ，2 个有线防区则可以接市面上任何红外、按钮、对射、光栅、脉冲围栏等探测器 ，同时带一路 继电器输出 ，用于联动声光警号等，外观小巧 ，安装方便 ，微信扫码添加即可 ，主要用于不 方便施工布线 ，探测器分散 ，项目大的安防报警领域 ，室内室外 ，城市农村均可使用；支持 4G 报警主机 ，电脑 PC 端、微信公众号/小程序、 电话、短信同时接警等功能。

1. **技术参数**

产品名称：485/双防区 4G 通讯模块

通讯方式：4G 全网通 (移动、联通、 电信)

工作电压： DC12V

报警电流： 100mA

产品尺寸：8.5cm\*4.5cm\*3cm

产品重量：0.03kg/个

继电器输出： 1 个

有线防区： 2 个 ( NO/NC)

总线防区：支持 10 个 (防区模块、 电子围栏均可接入)

接警方式： PC 端、微信公众号/小程序、 电话、短信

通讯距离：无限制 ，有 4G 信号即可

1. **物联网平台**



绿线： 485+ 黄线： 485-



云联网 Alarm 公众号

PC 端网址： https://www.kean110.com/

接线方式



操作视频二维码

(需要账号与技术人员沟通)

有线防区接线：Z1 和 G 接探测器的防区端口 ，为 1 号防区；

Z2 和 G 接探测器的防区端口 ，为 2 号防区；

总线防区接线：绿线是 485 正极，接电子围栏主机的 485 正极；黄线是 485 负极，接电子围栏的 485 负极；接多个电子围 栏主机时 ，以手拉手的接线方式接线。 (以电子围栏主机为例)

报警输出接线：警灯正接电源正 ，警灯负接 NO ，C 接电源负 ， (不接警灯就不需要接线)

1. **应用场景**

该产品通过 4G 信号把报警信息上传到 PC 端、微信公众号/小程序、电话、短信 ，也可以通过 PC 端、微信小程序反控 该产品进行撤/布防；

通过 PC 端设置 ，可以把报警信息转发到本公司的接警主机上。 (需要与技术人员沟通操作方法)

