

宜居通 YIJUT — 智能联网报警专家

报警产品手册

120号电子围栏防区2断线报警

激光距离：0-500m



深圳市宜居科技有限公司
Shenzhen Yijut Technology Co., LTD

宜居通[®] YIJUT 公司简介

深圳市宜居科技有限公司是一家集研发、生产、销售安防报警器及售后服务于一体的高科技安防公司。公司自 2008 年开始涉足研发安防报警领域，是国内最早从事研发、生产报警器材的安防公司。

经过多年的技术积累和沉淀，不仅在安防报警器材研发的技术层面实现了重大技术突破，产品种类也不断丰富和完善，是国内安防报警器材产品种类最齐全、功能最完善的安防报警公司之一。

多年来深圳市宜居科技始终以提供“联网稳定性能好、误报率低、性价比高的安防报警器材和优质的售后服务”为宗旨！最终赢得了广大用户的一致认可和好评，也为许多大的安防公司提供了一系列性能稳定的安防报警系统综合解决方案。在业界享有很好的口碑和信誉！“宜居人”正在用自己的智慧为千千万万个企业、学校、金融系统及家庭创造一个更加舒适、更加安全、更加宜居的工作环境、生活环境！

面对未来，深圳市宜居科技将继续着重致力于一流的安防报警器材的研发、生产，并积极做好产品升级和技术创新及相应的售后服务！不断提高深圳市宜居科技的核心竞争力和售后服务水平，实现公司和客户之间的和谐可持续发展！努力将“宜居通”打造成为国内“智能联网报警领军品牌”。

公司品牌

“宜居通”是深圳市宜居科技有限公司旗下的品牌之一，是经过国家工商总局正式注册了的安防报警类的品牌，任何个人和组织未经授权不得开展与“宜居通”相关的业务，否则，必将依法追究其相关责任。

品牌价值

为创建“智慧城市”“平安城市”和“宜居城市”而不懈努力！

经营理念

“以质量求发展；以创新为核心竞争力；以服务赢得客户”

企业精神

“与时俱进、开拓创新、品质优良、互利共赢”

合作理念

取长补短、优势互补、渠道共享、互利共赢！
只有合作才能发展的更好！只有合作才能发展的更快！
合作共创未来！诚信赢得信赖！互利共享未来！

研发理念

积极采纳好的意见和建议，不断挖掘新需求！
“稳定、安全、好用”是我们“宜居人”的创新原则！
紧跟时代脉搏，研发出具有特色，人性化的安防报警设备！

五大核心优势

研发经验丰富：是国内最早从事安防报警设备研发的安防报警公司之一。

研发实力雄厚：不仅自主研发，更可提供安防报警设备的高端私人定制。

产品安全可靠：公司的产品大部分是用于大型小区、银行、博物馆、机场、军队、监狱等重要的安防领域，对产品有着军工级别的高要求，安全性和稳定性都是经过数百万用户的实际应用和检验。

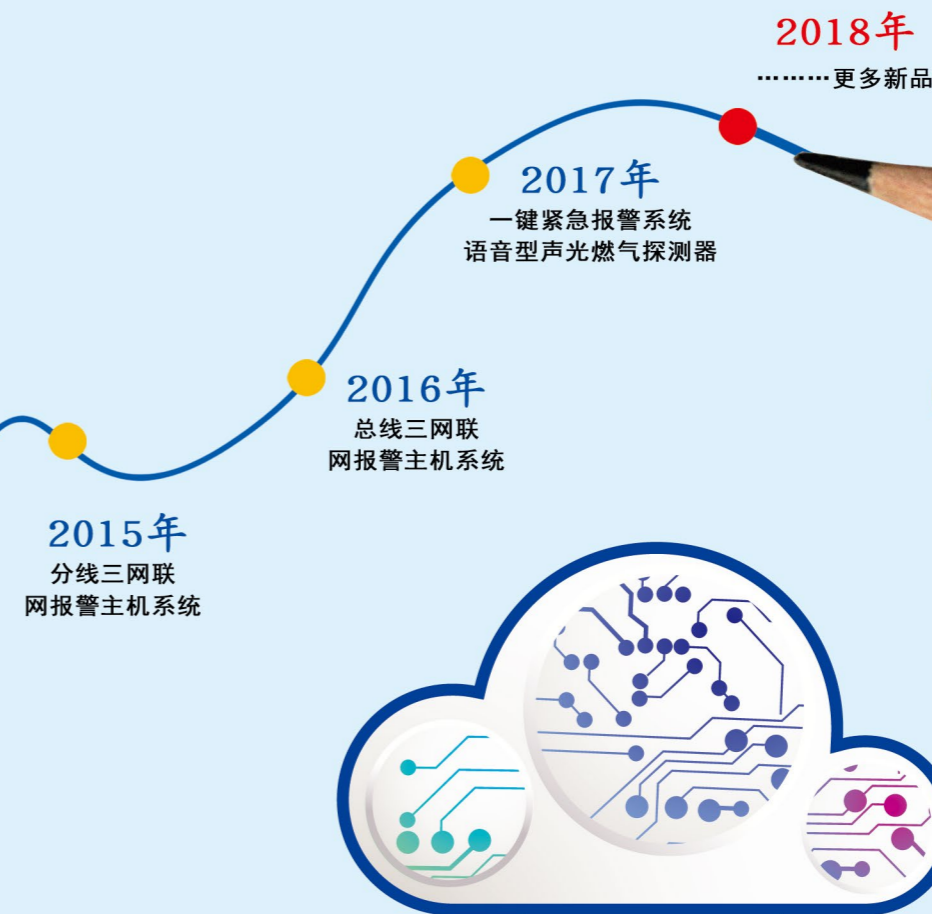
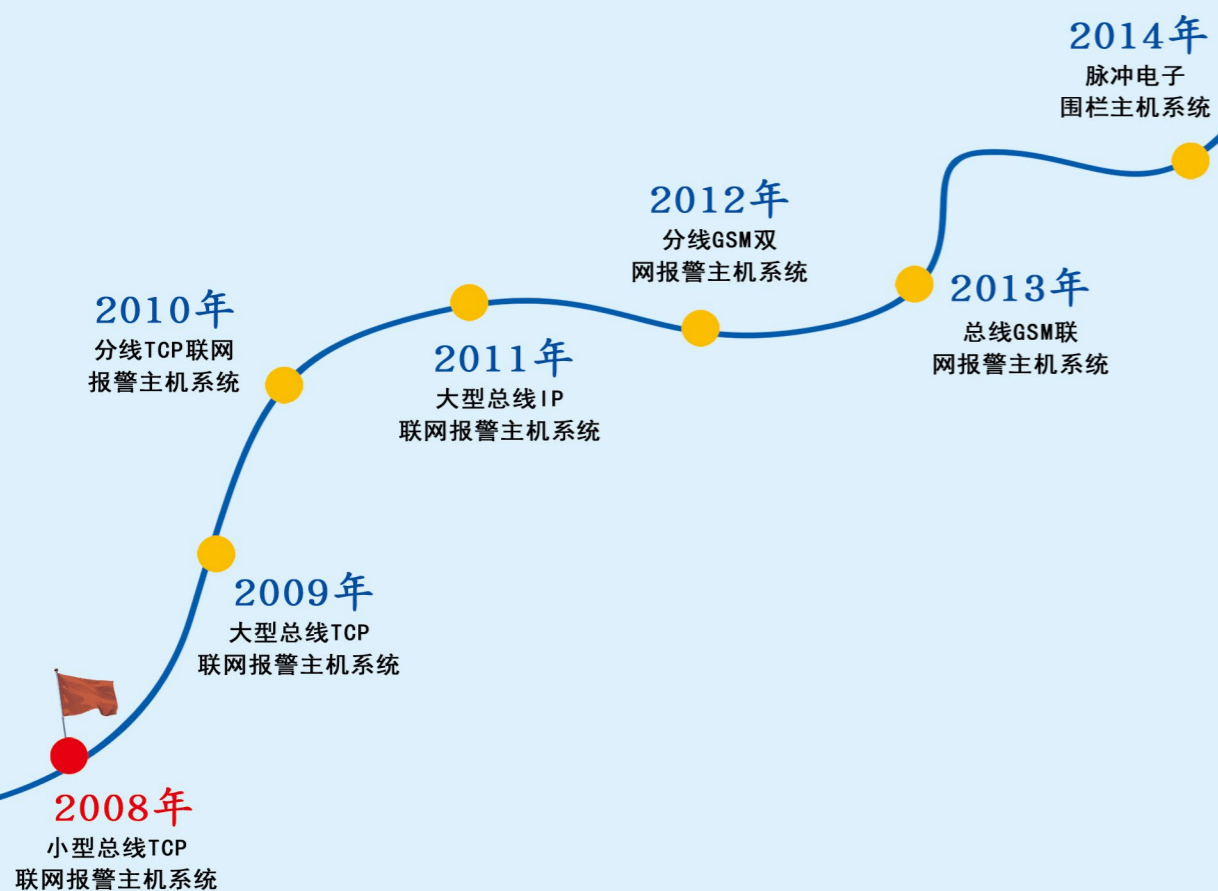
产品种类齐全：公司种类基本齐全，产品涵盖各种报警主机、探测器等，可满足各种领域的需求。

售后服务有保障：公司拥有一支强大的售后服务团队，从方案设计、产品安装调试、以及后期的设备维修维护等方面，每一个环节都有相关人员为您提供及时的配套服务。

免费提供方案设计

公司拥有专业的方案设计团队，售前我们不仅可根据客户的项目实际应用要求量身定制防盗报警系统的文字性方案设计，还可以提供更加深入专业的防盗报警的应用方案图设计，以及合理科学的配置防盗报警产品的方案清单，甚至必要的时候我们还可以根据客户的特殊要求提供产品的二次开发量身定制，只有将应用方案和产品设计两者有机的结合，才能真正体现“科学性、合理性、实用性”的设计理念，也才能让客户满意，最终才能赢得客户的信赖。

- 110 联网报警系统
- 一键紧急报警系统
- 电子围栏报警系统
- IP 联网报警系统
- CDMA 联网报警系统
- GSM 联网报警系统



为了让客户第一时间将宜居通的安防报警设备安装调试好，我们组建了一支专业的服务团队，并建立起一套严格的服务体系。前期，我们会第一时间给客户电话提供电话咨询、方案设计、安装调试文件、安装示意图等服务，后期，我们会提供快速的售后维修服务。完善的售后服务资料、全方位服务每一位客户，有效提高了客户的满意度。

产品目录

联网接警平台

云联网报警接警软件 (SS-2016)8
110 电话联网接警中心机 (SS-685)9

中心接警报警主机

8条总线接警中心机 (SS-8800)10
双总线接警中心机 (SS-8000)11

485 总线制联网报警主机

240路大型总线制报警主机 (SS-8240)12
120路三网总线制报警主机 (SS-8120GP)13
64路大型总线制报警主机 (SS-8064)14
32防区小型总线报警主机 (SS-6032)15

分线制联网报警主机

8/16路三网联网报警主机 (SS-708GP/7016GP)16

语音型报警主机

4/8防区 GSM 单网报警主机 (SS-7110G)17

LORA 型无线报警主机

LORA 无线报警主机 (SS-8120RF)18
LORA 无线紧急报警主机系列19-20
LORA 无线转发器系列21-22

IP 网络防区报警模块

2/8防区 IP 网络模块 (SS-810P-2/808P)23

小型报警主机

8防区主机键盘 (SS-8008C)24
8防区网络小主机 (SS-8008P)24

电子围栏

电子围栏控制键盘 (SS-6032C)25
脉冲电子围栏主机 (SS-601/2C/E)26
张力电子围栏主机 (SS-601Z/602Z)27

报警主机控制键盘

分线主机 LED/LCD 控制键盘 (SS-100/200B)28
总线报警主机控制键盘 (SS-200)28

防区扩展模块

新/老8防区地址模块 (SS-808/808V2)29
单/双防区地址模块 (SS-801-802)30-31
单/双防区带输出地址模块 (SS-811/812)31-32
双防区强电联动模块 (SS-822)32

报警打印

报警联动打印模块 (SS-805Z/F)33
报警专用打印机 (SS-DYJ)33

通讯模块

报警主机 IP 网络模块 (SS-810P)34

电子围栏 IP 网络模块 (SS-810PF)34
485 信号采集模块 (SS-823)35
GSM 拨号器模块 (SS-810C)35

联动设备

8/16路继电器联动模块 (SS-R8A)36
32路电子地图驱动模块 (SS-32C)37
LED 报警联动显示屏 (SS-LED)37

485 中继器

2通道通用型信号隔离器 (SS-1202)38
2通道专用信号隔离器 (SS-806)39
2通道专用信号隔离器 (SS-826)40
4通道专用信号隔离器 (SS-824)41
8通道专用信号隔离器 (SS-807)42

对射 / 光栅

普通红外对射 (ABT/ABE/ABH-50/100/150/200/250)43
智能型红外光栅 (SS-GS)43

激光对射

激光对射探测器 (ABT/ABE/ABH-50/100/150/200/250)44

防爆探测器

防爆三鉴红外探测器 (SS-40F-01)46
防爆双鉴红外探测器 (SS-40F-02)46
防爆声光报警器 (SS-104F)46
防爆红外对射 (SS-ABT/ABE/ABH-F)47

红外探测器

室外三鉴/双鉴红外探测器 (SS-40W/50W)48
室内双鉴红外探测器 (SS-40B/40D)49

燃气探测器

吸顶燃气探测器 (SS-600)50
语音型声光燃气探测器 (SS-700)50
NB 无线燃气探测器 (SS-600N)51
LORA 无线燃气探测器 (SS-600L)51

烟雾探测器

吸顶烟雾探测器 (SS-600)52
烟雾催泪器 (SS-500)52

其他探测器

太阳能无线红外探测器 (SS-T3)53
温湿度复合探测器 (SS-400W/L)53
红外感应开关 (SS-H01)54
振动探测器 (SS-455)54
玻璃破碎探测器 (SS-456)55
漏水探测器 (SS-TW)55

遥控器

遥控器系列56

紧急按钮

紧急按钮系列58
报警配件60

联网接警平台

云联网报警接警软件 (SS-2016/3000/5000/60000)



SS-2016/3000/5000/6000 为宜居通综合安防网络管理系统平台软件，它集各个安防子系统于一体，如报警系统、门禁系统、视频监控系统等各子系统，并对各子系统进行相应的控制和联动。广泛的支持各子系统的主流厂家，具有灵活的集成接口。强大的平台级联机制，平台实现所有设备的网络化，可以实现设备在平台间的向上和向下不限级共享。实现一地接入，任何地点访问。并提供安全的共享访问机制。满足多级平台集成的高度需求。特别适合变电站、监狱、政府部门及集团公司等多级管理使用。开放而完善的集成接口，以便将平台功能开放给第三方，除数据外，还可进行所有的控制，并具有安全的身份验证和权限绑定。支持使用 MSSQL 等大型外部数据库，满足海量存储及增强系统数据库稳定性。适用于楼宇、文博、监所、电力、金融、教育、交通、制造等各个领域。此版本为单机版，不具备多级联动使用功能，如需多平台级联使用管理请配置级联版的网络平台软件。

110 电话联网接警中心机 (SS-685)



SS-685 联网报警接警中心机为宜居通 110 联网报警接警中心设备之一，该接警中心机不仅可以通过固定电话和 GSM 电话联网实现报警主机的 110 联网报警使用，也可以通过安装在电脑端的接警管理平台软件进行电脑端的管理使用，且支持报警语音提示功能，通过接警管理软件可以直接查看和管理 110 联网报警用户的任意主机系统，可平台软件一键布防、撤防等操作控制，是保安服务公司进行 110 联网管理的必备接警设备之一。支持安定宝联网协议 (Contact ID 和 4+2)，不仅适用于宜居通系列的报警主机联网使用，还可以支持其他任意报警器厂家带联网功能的报警主机联网使用，性能稳定，价格优惠，安装调试方便。

接警中心报警主机

8 条总线接警中心机 (SS-8800)



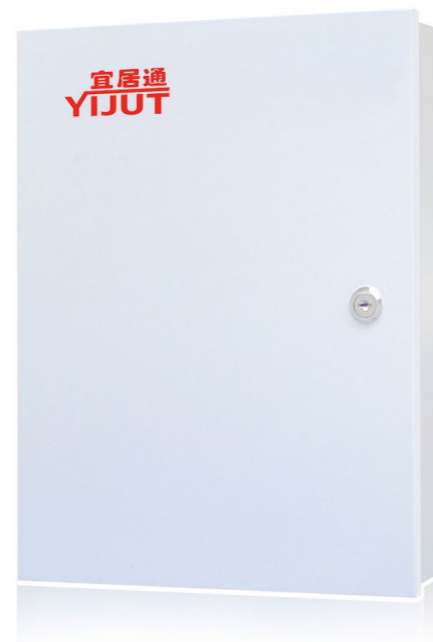
◎核心优势

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好，防止死机（具有自动旁路和故障检测提示功能，其他厂家大部分不支持。）
- ③多种智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④具有 32 个子系统，可外接 32 个报警主机控制键盘，每个键盘可独立控制使用
- ⑤支持光纤联网使用（其他厂家大部分不支持）
- ⑥支持分区控制和管理（最多支持 32 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦主机具有 8 个总线通讯接口，每个总线通讯接口可通讯 1.2km。（其他厂家大部分厂家的只有 2 条总线通讯接口功能）
- ⑧支持 485 扩展外接 2000 个总线扩展设备，且支持电话联网使用。（其他厂家大部分不支持 110 联网报警功能）

◎技术参数

产品名称	8 条总线接警中心机
产品型号	SS-8800
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线
总线接口	8 个
主板自带防区	1 个
可扩展设备	单 / 双 / 8 防区地址模块
总线扩展防区	16000 个
无线防区	0 个
防区类型	7 种可选
子系统数目	32 个
分区数量	32 个
键盘数量	32 个
联网方式	固定电话
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	8 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持（232 串口）
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	N0(常开)/NC(常闭)
工作电流	不超过 1.8A
报警电流	750mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	350mm*280mm*75mm
重量	3.4kg(不含键盘)

双总线接警中心机 (SS-8000)



◎核心优势

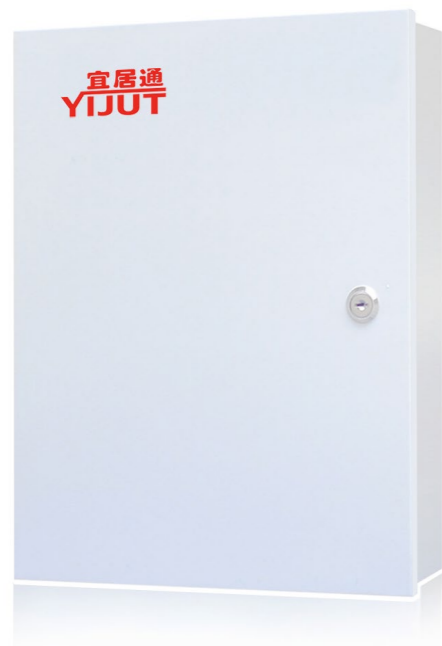
- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器）
- ②稳定性好，防止死机（具有自动旁路和故障检测提示功能，其他厂家大部分不支持）
- ③多种智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④具有 8 个子系统，可外接 8 个报警主机控制键盘，每个键盘可独立控制使用
- ⑤支持光纤联网使用（其他厂家大部分不支持）
- ⑥支持分区控制和管理（最多支持 8 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。（其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持 485 扩展外接 999 台总线楼栋机，且支持电话联网使用。（其他厂家大部分不支持 110 联网报警功能）

◎技术参数

产品名称	双总线接警中心机
产品型号	SS-8000
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线
总线接口	2 个
主板自带防区	8 个
可扩展总线楼栋机	999 台
可扩展防区设备	单 / 双 / 8 防区地址模块 / 用户小主机
可扩展防区数	959040 个
无线防区	0 个
防区类型	7 种可选
子系统数目	8 个
分区数量	8 个
键盘数量	8 个
联网方式	固定电话
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	16 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	N0(常开)/NC(常闭)
工作电流	不超过 1.8A
报警电流	750mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	350mm*280mm*75mm
重量	3.4kg(不含键盘)

总线制报警主机

240 路大型总线制报警主机 (SS-8240)



◎核心优势

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好，防止死机（具有自动旁路和故障检测提示功能，其他厂家大部分不支持。）
- ③多种智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④具有 32 个子系统，可外接 32 个报警主机控制键盘，每个键盘可独立控制使用（其他厂家大部分只具有 8 个子系统和 8 个控制键盘）
- ⑤支持光纤联网使用（其他厂家大部分不支持）
- ⑥支持分区控制和管理（最多支持 32 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。（其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持 485 扩展外接 240 台双防区电子围栏主机，且支持电话联网使用。（其他厂家大部分不支持 110 联网报警功能）

◎技术参数

产品名称	240 路大型总线制报警主机
产品型号	SS-8240
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线
总线接口	3 个
主板自带防区	0 个
可扩展设备数	240 个
可扩展设备	单 / 双 / 8 防区地址模块 / 用户小主机
可扩展防区数	1928 个
无线防区	0 个
防区类型	7 种可选
分区数量	32 个
键盘数量	32 个
可外接模块	GSM 和 IP 网络模块
联网方式	固定电话
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	16 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	NO(常开)/NC(常闭)
工作电流	不超过 1.8A
报警电流	750mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	350mm*280mm*75mm
重量	3.4kg(不含键盘)

120 路三网总线制报警主机 (SS-8120GP)



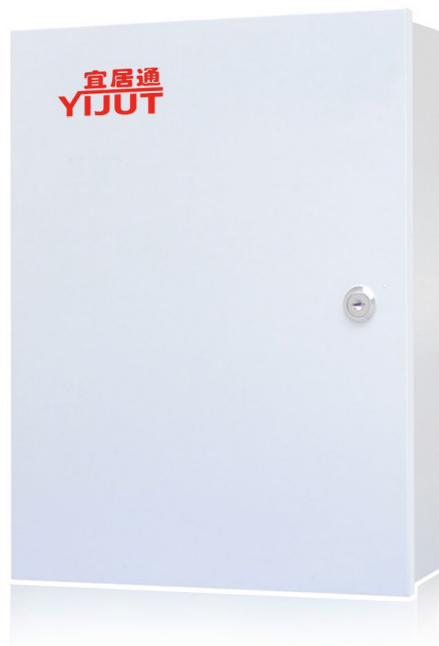
◎核心优势 可定制 CDMA 电信版主机

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好，防止死机（具有自动旁路和故障检测提示功能，其他厂家大部分不支持。）
- ③多种联网方式可选，联网安全更有保障（支持 GSM 和 IP 网络扩展，自由组合联网）
- ④可外接 32 个报警主机控制键盘，每个键盘可独立控制使用（其他厂家大部分只支持 8 个控制键盘）
- ⑤支持光纤联网使用（其他厂家大部分不支持）
- ⑥支持分区控制和管理（最多支持 32 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。（其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持 485 扩展外接 120 台双防区电子围栏主机，且支持 110 联网使用。（其他厂家大部分不支持 110 联网报警功能）

◎技术参数

产品名称	120 路三网总线制报警主机
产品型号	SS-8120GP
品牌	宜居通
通讯方式	无线有线兼容
总线接口	2 个
主板自带防区	8 个
可扩展设备	单 / 双 / 8 防区地址模块 / 用户小主机
可扩展防区数	960 个
无线防区	999 个
无线距离	10-15m
无线频率	315/433
防区类型	7 种可选
分区数量	32 个
键盘数量	32 个
可扩展模块	GSM 和 IP 网络模块
联网方式	固话 +GSM+IP 网络（三网合一）
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	8 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	NO(常开)/NC(常闭)
工作电流	不超过 1.8A
报警电流	750mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	255mm*235mm*70mm
重量	2.7kg(不含键盘)

64 路大型总线制报警主机 (SS-8064)



◎技术参数

产品名称	64 路大型总线制报警主机
产品型号	SS-8064
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线
总线接口	3 个
主板自带防区	0 个
可扩展设备	单 / 双 / 8 防区地址模块 / 用户小主机
可扩展防区数	520 个
无线防区	0 个
防区类型	7 种可选
分区数量	32 个
键盘数量	32 个
联网方式	固定电话
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	4 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	NO(常开)/NC(常闭)
工作电流	不超过 1.8A
报警电流	750mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	350mm*280mm*75mm
重量	3.4kg(不含键盘)

◎核心优势

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好，防止死机（具有自动旁路和故障检测提示功能，其他厂家大部分不支持。）
- ③多种智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④可外接 32 个报警主机控制键盘，每个键盘可独立控制使用（其他厂家大部分只支持 8 个控制键盘）
- ⑤支持光纤联网使用（其他厂家大部分不支持）
- ⑥支持分区控制和管理（最多支持 32 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦可 485 总线上面外接报警主机控制键盘，方便使用和管理。（其他厂家都不支持）
- ⑧支持 485 扩展外接 64 台双防区电子围栏主机，最多可控制 128 个电子围栏防区。（其他厂家大部分不支持 485 总线扩展 40 台以上电子围栏主机）

32 防区小型总线报警主机 (SS-6032)



◎技术参数

产品名称	32 防区小型总线报警主机
产品型号	SS-6032
品牌	宜居通
通讯方式	无线有线兼容
通讯距离	1.2km
显示方式	LCD 中文液晶
可扩展防区	32 个
无线防区	32 个
无线距离	10-15m
无线频率	315
防区类型	5 种可选
分区数量	4 个
联网功能	不支持
后备电池	不支持
报警打印	不支持
电话报警功能	不支持
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
联动模块	2 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
探测器类型	NO(常开)/NC(常闭)
报警电流	850mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	156mm*140mm*35mm
重量	0.7kg

◎核心优势

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好（具有防区故障自动旁路和恢复功能，其他厂家的部分不支持）
- ③多种智能联动功能（可报警联动视频监控、灯光、警号等设备）
- ④多种探测器设备可选（不仅可以接红外探测器、还可以外接张力探测器等设备）
- ⑤支持光纤联网（其他厂家大部分不支持）
- ⑥支持遥控器分区控制和管理（支持 4 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。（其他厂家大部分不支持）

分线制报警主机

8/16 路三网联网报警主机 (SS-708GP/7016GP)



◎技术参数

产品名称	8/16 路三网联网报警主机
产品型号	SS-708GP/7016GP
品牌	宜居通
通讯方式	无线有线兼容
有线防区	8/16 个
无线防区	16 个
无线距离	10-15m
无线频率	315/433
防区类型	7 种可选
分区数量	4 个
控制键盘	LED 和 LCD 中文液晶两种
键盘数量	5 个
可扩展模块	GSM 模块 / IP 网络模块
联网方式	固定电话 + GSM + IP 网络三网
抗误报功能	支持
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	3 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	NO(常开)/NC(常闭)
报警电流	800mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	255mm*235mm*70mm
重量	2.7kg(不含键盘)

◎核心优势

可定制 CDMA 电信版主机

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好，抗误报设计（同时防区具有多次触发报警功能，避免探测器误报。）
- ③多种智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④支持 2 种控制键盘（LED 和 LCD 中文液晶 2 种，其他厂家大部分只支持 LED 键盘）
- ⑤支持光纤联网使用（其他厂家大部分不支持）
- ⑥支持分区控制和管理（最多支持 4 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。（其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持 IP 和 GPRS 云联网使用。（其他厂家大部分不支持）

语音型 | 报警主机

4/8 防区 GSM 单网联网报警主机 (SS-7110G)



◎技术参数

产品名称	4/8 防区 GSM 单网报警主机
产品型号	SS-7110G
品牌	宜居通
通讯方式	无线有线兼容
有线防区	8/16 个
无线防区	16 个
无线距离	10-15m
无线频率	315/433
防区类型	7 种可选
分区数量	4 个
控制键盘	LED 和 LCD 中文液晶两种
键盘数量	5 个
可扩展模块	IP 网络模块
联网方式	固定电话和 CDMA 电信双网
抗误报功能	支持
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	3 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	NO(常开)/NC(常闭)
报警电流	800mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	255mm*235mm*70mm
重量	2.7kg(不含键盘)

◎核心优势

- ①支持电信 CDMA 网络和光纤联网（其他厂家大部分不支持）
- ②稳定性好（32 位 ARM 处理器，同时防区具有多次触发报警功能，避免探测器误报。）
- ③多种报警智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④支持 2 种控制键盘（LED 和 LCD 中文液晶 2 种，其他厂家大部分只支持 LED 键盘）
- ⑤运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ⑥支持分区控制和管理（最多支持 4 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。（其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持手机远程控制和语音提示功能。（其他厂家大部分不支持远程语音）

LORA 无线报警主机

120 路 LORA 报警主机 (SS-8120RF)



◎核心优势 大功率 LORA 无线信号

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②LORA 无线信号，且可无线反向控制（无线 500-1000 米对电子围栏主机、探测器设备进行布防、撤防控制，其他厂家只支持无线接收报警信号，不支持无线反向控制）
- ③多种智能联动功能（可报警联动视频监控、灯光、警号等设备）
- ④多种探测器设备可选（不仅仅外接宜居通电子围栏主机，还可接红外探测器等设备）
- ⑤支持无线有线兼容（支持普通无线和远距离无线使用，可配 LORA 信号转发器把普通 315/433 信号转发成 LORA 信号。）
- ⑥支持遥控器分区控制和管理（最多支持 32 个分区，其他厂家大部分支持 8 个分区）
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。（其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持外接 32 个主机控制键盘。（其他厂家大部分支持 8 个控制键盘）

◎技术参数

产品名称	120 路 LORA 无线报警主机
产品型号	SS-8120RF
品牌	宜居通
通讯方式	无线有线兼容（485 总线和 433 无线大功率）
主板自带有线防区	8 个
无线防区	960 个
无线距离	1-10 公里
无线频率	433/315/LORA
防区类型	7 种可选
分区数量	32 个
控制键盘	LCD 中文液晶
键盘数量	32 个
可扩展模块	GSM/IP/LORA 模块
联网方式	可通过固定电话 /GSM/ IP 三种方式联网
后备电池	支持
抗误报功能	支持
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	16 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	支持
光纤联网使用	支持
接警中心电话	4 组
用户报警电话	6 组
支持联网协议	Contact ID 和 4+2
探测器类型	NO（常开）/NC（常闭）
报警电流	750mA
工作电压	AC16.5V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	255mm*235mm*70mm
重量	2.7kg（不含键盘）

LORA 无线紧急报警总机 (SS-8120RF-4)



◎技术参数

产品名称	LORA 紧急报警总机
产品型号	SS-8120RF-4
通讯方式	无线
显示方式	LCD 中文控制键盘
工作电压	直流 9~15 伏
工作电流	待机 40 毫安
防区类型	12 种
防区数量	4 个有线 960 个无线
无线距离	1-10km（空旷接力传输）
无线转发	支持
报警时间	0-999 秒（可自定义）
喇叭功率	0.5W
无线频率	LORA/433/315
控制方式	2 种（键盘 / 遥控器 / 软件）
后备电池	支持（智能充电和保护）
工作温度	-10℃ ~ +60℃
工作湿度	0~95% 湿度（无霜）
尺寸	25.5cm x 23.5cm x 7cm
重量	2.5kg

◎核心优势

- ①采用 32 位 CPU 设计，运行速度快，稳定性更好（其他厂家大部分是 8 位 CPU）
- ②4 个有线防区，960 个无线防区，无线有线兼容。
- ③具有微电脑智能分析控制技术，具有故障自检和提示功能。
- ④支持报警联动大型 LED 电子显示屏显示功能。（其他厂家不支持）
- ⑤自带一个 0.5W 喇叭，全程操作真人语音提示播报功能，报警声音大，震慑效果强，且支持语音双向对讲，可接入校园广播系统。（其他厂家不支持）。
- ⑥报警输出时间可编程自定义：出厂默认报警输出时间为 180 秒，用户可根据需要进行自定义编程设置报警输出时间（0-999 秒）方便特殊报警输出的应用需求。
- ⑦支持 LORA 信号无线联网转发报警功能，无线转发距离 500-1000 米。（其他厂家大部分 300-500 米）
- ⑧按钮警情内容可自定义修改，且语音内容也随之更改，可满足个性化紧急报警应用需求。

LORA 无线紧急报警分机 (SS-7114/7114L)



◎技术参数

产品名称	LORA 无线紧急报警分机
产品型号	SS-7114/7114L
通讯方式	LORA/ 普通无线
显示方式	LED 指示灯 /LCD 中文控制键盘
可接键盘数	5 个
分区数量	4 个
工作电压	直流 9~15 伏
工作电流	待机 40 毫安
防区类型	24 小时紧急防区
按钮数量	4 个
无线频率	LORA/433/315
LORA 无线距离	1-10km(空旷接力传输)
普通无线防区	16 个
可学遥控器	4 个
报警时间	0-999 秒 (可自定义)
喇叭功率	0.5W
联网方式	LORA 无线
控制方式	6 种 (键盘 / 遥控器 / 电话 / 短信 / 微信 / 电脑报警软件)
联网协议	Contact ID 和 4+2
后备电池	支持 (智能充电和保护)
工作温度	-10℃ ~ +60℃
工作湿度	0~95% 湿度 (无霜)
尺寸	25.5cm×23.5cm×7cm
重量	2.3kg

◎核心优势

- ① LORA 紧急报警分机采用 32 位 CPU 设计，运行速度快，稳定性更好（其他厂家大部分是 8 位 CPU）
- ② 16 个无线防区，自带 4 个红色紧急报警按钮。
- ③ LORA 无线信号可就近自动转发给其他 LORA 无线分机，接力传输 LORA 和普通 315/433 无线信号。
- ④ 具有微电脑智能分析控制技术，电池保护技术，避免过充过放。
- ⑤ 支持 LED 和 LCD 中文液晶控制键盘 2 种可选（其他厂家不支持中文液晶控制键盘）。
- ⑥ 自带一个 0.5W 喇叭，全程操作真人语音提示播报功能，报警声音大，震慑效果强，且支持语音双向对讲功能。（其他厂家大部分不支持）。
- ⑦ 紧急报警类型可自定义修改，且语音播报也是修改后的自定义防区内容。（其他厂家大部分不支持）
- ⑧ 可学习普通无线探测器设备，如无线按钮，无线烟雾探测器等
- ⑨ 报警输出时间可编程自定义：出厂默认报警输出时间为 180 秒，用户可根据需要进行自定义编程设置报警输出时间（0-999 秒）方便特殊报警输出的应用需求。
- ⑩ 支持 GPRS 云联网报警功能。（其他厂家大部分不支持）
采用最新 LORA 无线技术，无线距离通过接力传递可达 1-10 公里。（其他厂家大部分 3 公里以下）
可设定 4 组接警中心电话，110 联网接警更方便。可设定 6 组用户电话，报警时可给用户发短信和拨打电话，智能循环拨号。
LORA 无线总机最多可接收 120 台 LORA 无线分机，可实现百户联防紧急报警。

LORA 信号转发器



有线转 LORA 无线信号转发器

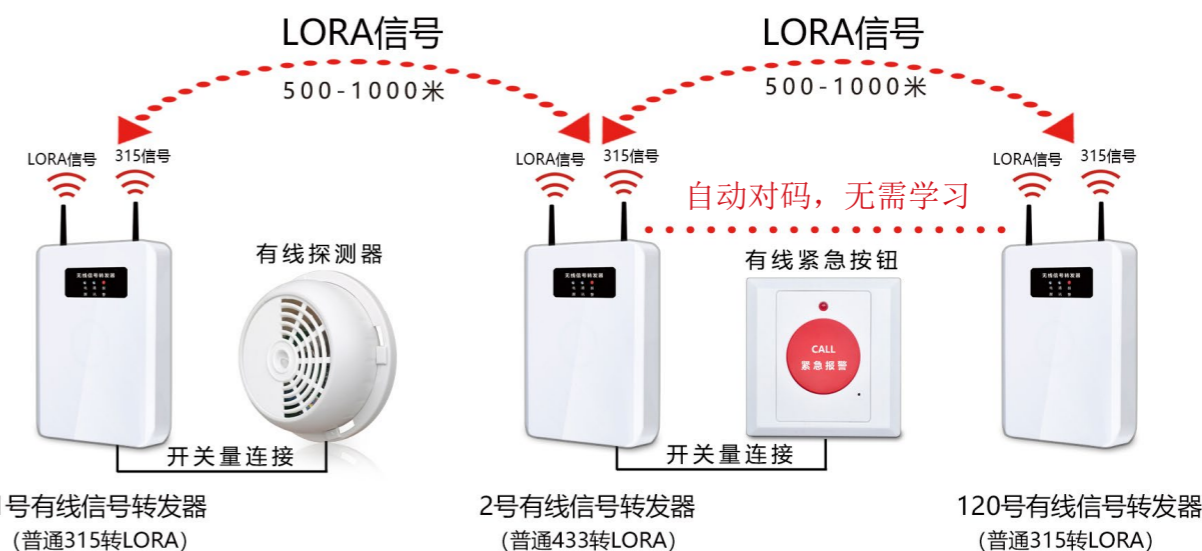
有线转 LORA 无线信号转发器 (SS-1L)

◎核心优势

- ① 采用 32 位 CPU 设计，运行速度快，稳定性更好（其他厂家大部分是 8 位 CPU）
- ② 可将有线开关量信号转发给其他 LORA 报警主机
- ③ 具有智能自动对码学习功能，无需手动学习对码。
- ④ 支持 LORA 有线转发器相互转发给 LORA 接警主机。

◎技术参数

产品名称	有线转 LORA 无线转发器
产品型号	SS-1L
品牌	宜居通
通讯方式	有线 /LORA
转发频率	有线转 LORA
转发防区	1 个
LORA 无线距离	500-1000m (空旷)
适用类型	专用
转发设备	有线按钮 / 红外 / 对射 / 烟感
接收设备	LORA 报警主机
报警输出	支持
产品尺寸	130mm*95mm*33mm
工作电压	DC12V
重量	135g



LORA 无线信号转发器 (SS-315-2L/433-2L)



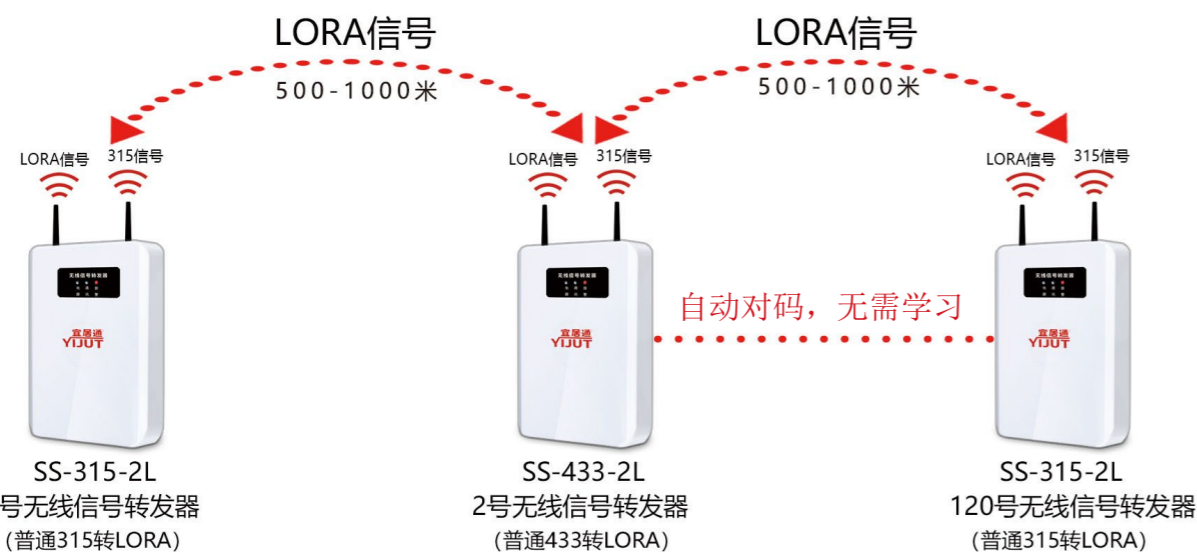
LORA 无线信号转发器

◎核心优势

- ①采用 32 位 CPU 设计，运行速度快，稳定性更好（其他厂家大部分是 8 位 CPU）
- ②可自动将附近的无线信号转发给其他 LORA 报警主机
- ③具有智能自动对码学习功能，无需手动学习对码。
- ④支持 315/433 和 LORA 无线信号同时转发功能。

◎技术参数

产品名称	LORA 无线信号转发器
产品型号	SS-315-2L/433-2L
品牌	宜居通
通讯方式	无线
转发频率	315/433 转 LORA
转发防区	不限
315/433 无线距离	10-100m
无线频率	315/433
适用类型	专用
转发设备	按钮 / 门磁 / 红外 / 烟感
报警输出	支持
产品尺寸	130mm*95mm*33mm
工作电压	DC12V
重量	135g



IP网络型 | 防区模块

2 防区网络模块 (SS-810P-2)



◎技术参数

产品名称	2 防区 IP 网络模块
产品型号	SS-810P-2
品牌	宜居通
通讯方式	IP / 开关量
自带防区	2 个
联网方式	IP 网络
电脑软件接警	支持
探测器类型	NO (常开) / NC (常闭)
工作电流	150mA
工作电压	9-15V
使用温度	-20-50℃
产品尺寸	125mm*60mm*26mm
重量	0.56kg

◎技术参数

产品名称	8 防区 IP 网络模块
产品型号	SS-808P
品牌	宜居通
通讯方式	IP
自带防区	8 个
联网方式	IP 网络
电脑软件接警	支持
探测器类型	NO (常开) / NC (常闭)
电阻模式	3.3K / 6.8K / 无电阻可选
工作电流	150mA
工作电压	9-15V
使用温度	-20-50℃
产品尺寸	125mm*60mm*26mm
重量	0.65kg

8 防区网络模块 (SS-808P)



8 防区用户小主机

8 防区用户小主机 (SS-8008C)



◎技术参数

产品名称	8 防区用户小主机
产品型号	SS-8008C
通讯方式	485 总线 / 开关量
显示方式	LED 指示灯
工作电压	直流 9~15 伏
工作电流	待机 40 毫安, 报警 100 毫安, 用到可编程输出口时为 500 毫安
防区类型	7 种
防区数量	8 个有线 8 个无线
可学遥控器	4 个
报警时间	0-999 秒 (可自定义)
线尾电阻	10K 欧姆
继电器输出	常开 NO/ 常闭 NC, 2 安 @ 24 伏直流 / 120 伏交流
固态输出	1 个直流输出, 最大 250 毫安
兼容性	可与宜居通总线报警主机配套使用
防拆装置	自带外壳 / 背板防拆开关
工作温度	-10℃ ~ +60℃
工作湿度	0~95% 湿度 (无霜)
尺寸	14.5mm×10.5mm×3.5mm
重量	350 克

◎技术参数

产品名称	8 防区 IP 网络小主机
产品型号	SS-8008P
通讯方式	IP 网络 / 开关量
显示方式	LED 指示灯
工作电压	直流 9~15 伏
工作电流	待机 40 毫安, 报警 100 毫安, 用到可编程输出口时为 500 毫安
防区类型	7 种
防区数量	8 个有线 8 个无线
可学遥控器	4 个
报警时间	0-999 秒 (可自定义)
线尾电阻	10K 欧姆
继电器输出	常开 NO/ 常闭 NC, 2 安 @ 24 伏直流 / 120 伏交流
固态输出	1 个直流输出, 最大 250 毫安
兼容性	仅限宜居通 IP 联网报警软件配套使用
工作温度	-10℃ ~ +60℃
工作湿度	0~95% 湿度 (无霜)
尺寸	15.6mm×14.0mm×3.5mm
重量	400 克

8 防区 IP 网络小主机 (SS-8008P)



电子围栏控制键盘

电子围栏控制键盘 (SS-6032C)



◎技术参数

产品名称	电子围栏控制键盘
产品型号	SS-6032C
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线
分区数量	4 个
显示方式	LCD 中文液晶
后备电池	不支持
定时布防 / 撤防	支持
时钟功能	支持
报警打印	支持
联动模块	2 个
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控
电脑软件接警	不支持
光纤联网使用	支持
电话联网	不支持
报警电流	850mA
工作电压	DC11-18V
使用温度	-20~50℃
产品尺寸	156mm*140mm*35mm
重量	0.3kg

◎核心优势

- ①运行速度快 (采用 32 位 ARM 处理器, 其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。)
- ②稳定性好 (主机集成了 485 功能, 无需外接防区地址模块, 直接 485 总线通讯)
- ③多种智能联动功能 (可报警联动视频监控、灯光、警号等设备)
- ④多种探测器设备可选 (不仅仅外接宜居通电子围栏主机, 还可接红外探测器等设备)
- ⑤支持光纤联网 (其他厂家大部分不支持)
- ⑥支持遥控器分区控制和管理 (其他厂家大部分不支持)
- ⑦支持定时布防 / 撤防和全天候自动布防功能。 (其他厂家大部分不支持)
- ⑧支持设备故障自检功能。 (其他厂家大部分不支持)

高压脉冲电子围栏



蓝色 LED 款



银色 LCD 款

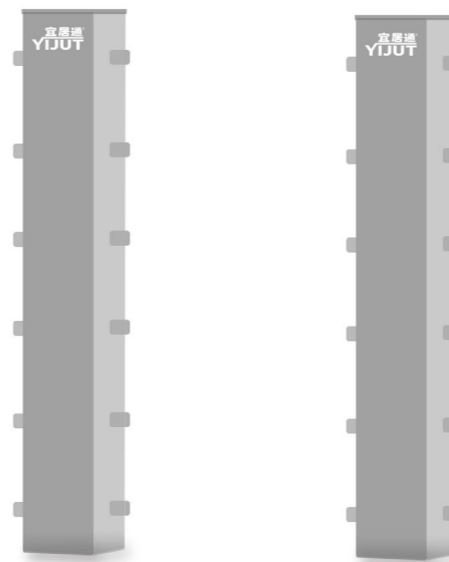
◎核心优势 支持 LORA 无线 1-10Km 组网

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好（主机集成了 485 功能，无需外接防区地址模块，直接 485 总线通讯）
- ③多种智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④多种控制主机可选（控制主机不仅仅是电子围栏键盘，还有 GSM/IP 等联网报警控制主机可选）
- ⑤支持 LORA 信号 1-10Km 组网联网，且可 LORA 无线信号对电子围栏主机进行远程布防/撤防（全球首创，免布 485 信号线）
- ⑥支持遥控器分区控制和管理（最大支持 32 个分区控制和管理，其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持分区定时布防/撤防控制功能。（可最多分 32 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持 GSM 和 IP 联网和反向控制功能。（配置相应的网络报警主机即可，其他厂家大部分不支持）

◎技术参数

产品名称	脉冲电子围栏主机
产品型号	SS-601C/E/602C/E
品牌	宜居通
通讯方式	485/ 开关量
显示方式	LCD/LED 两种可选
防区类型	NO(常开)/NC(常闭)
防区数量	1/2 个
报警联动	支持
联网方式	GSM/IP 网络（通过配置相应的联网控制主机即可）
软件管理	支持
遥控器控制	支持
高低压切换	3 种
无线控制	支持
无线距离	1-10 公里（LORA 无线接力组网）
无线频率	433
定时布防/撤防	支持
输入电流	<10A
报警电流	100mA
报警打印	支持
大型 LED 屏联动	支持
工作电压	15-24V
工作状态	3 种（高压/低压/无电压）
报警方式	2 种（短路报警/断线报警）
高压峰值	5-10KV
低压峰值	700-1000V
使用温度	-20~50℃
使用湿度	不大于 90% 非凝
材质	ABS（耐腐蚀、绝缘性好、质量轻）
产品尺寸	360mm*235mm*95mm
重量	2.7kg（其他厂家 5kg 左右）

张力电子围栏



张力围栏探测器

◎技术参数

产品名称	张力电子围栏探测器
产品型号	SS-601Z/602Z
品牌	宜居通
通讯方式	485/ 开关量
防区数量	1/2 个
报警联动	支持
联网方式	GSM/IP 网络（通过配置相应的联网控制主机即可）
软件管理	支持
无线控制	支持（485 转无线大功率模块即可无线布防/高低压切换）
无线距离	1-10 公里（无线模块可接力传递信号）
定时布防/撤防	支持（通过总控主机可 485 控制脉冲主机定时布防/撤防）
输入电流	<10A
报警电流	100mA
张力测量值	1N-500N
可承受最大张力	1000N
工作电压	AC 16V ~ 25V、DC18V~35V
灵敏度	1.099mV/V
检测精准度	≤ 1N
张力静态值	50N-450N
张力报警阈值	5N-200N
使用温度	-20~50℃
使用湿度	不大于 90% 非凝
材质	铝合金
产品尺寸	360mm*235mm*95mm
重量	7.8kg

◎核心优势 支持 LORA 无线 1-10Km 组网

- ①运行速度快（采用 32 位 ARM 处理器，其他厂家的大部分采用 8 位 ARM 处理器。）
- ②稳定性好（主机集成了 485 功能，无需外接防区地址模块，直接 485 总线通讯）
- ③多种智能联动功能（可报警联动 LED 显示屏、灯光、警号、打印机等设备）
- ④多种控制主机可选（宜居通所有总线主机都可以 485 外接，不仅仅是电子围栏键盘）
- ⑤支持 LORA 信号 1-10Km 组网联网（全球首创，免布 485 信号线）
- ⑥支持遥控器分区控制和管理（其他厂家大部分不支持）
- ⑦支持分区定时布防/撤防控制功能。（可最多分 32 个分区，其他厂家大部分不支持）
- ⑧支持 GSM 和 IP 联网和反向控制功能。（配置相应的网络报警主机即可，其他厂家大部分不支持）

报警主机控制键盘

分线主机 LED/LCD 控制键盘 (SS-100V2/200B)



分线报警主机 LED 键盘



分线报警主机 LCD 键盘

◎技术参数

产品名称	分线报警主机控制键盘
产品型号	SS-100V2/200B
品牌	宜居通
通讯方式	有线
显示方式	LED/LCD 中文液晶两种可选
控制主机	宜居通专用
工作电流	100mA
工作电压	11-18V
工作状态	3种(布防/撤防/报警)
使用温度	-20-50℃
使用湿度	不大于 90% 非凝
材质	ABS
产品尺寸	120*110*26mm
重量	0.25kg

总线报警主机控制键盘 (SS-200V2)



总线报警主



◎技术参数

产品名称	总线报警主机控制键盘
产品型号	SS-200V2
品牌	宜居通
通讯方式	有线
显示方式	LCD 中文液晶显示
控制主机	宜居通专用
工作电流	100mA
工作电压	11-18V
工作状态	3种(布防/撤防/报警)
使用温度	-20-50℃
使用湿度	不大于 90% 非凝
材质	ABS
产品尺寸	120*110*26mm
重量	0.25kg

防区扩展设备

新 8 防区地址模块 (SS-808V2)

◎核心优势

- ①私模外观设计，高端大气上档次。
- ②接线、调试免拆盖，安装效率高。
- ③通讯、故障、报警信息一目了然。
- ④带线槽设计，布线简单，施工方便。
- ⑤质量轻，物流运输成本低。
- ⑥可明装，不影响家居美观。
- ⑦外观采用优质 ABS 材质，洁白如玉。

◎技术参数

产品名称	新 8 防区地址模块
产品型号	SS-808V2
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线和开关量
应用场合	室内
联网功能	支持(与宜居总线报警主机 485 总线通讯接口连接)
联动路数	1 路
防区数量	8 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开 (JP1 短路为常开, 出厂默认是常闭)
联动模式	报警联动
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	静态电流: 100 毫安
继电器参数	12VDC/3A
报警主机	仅限于宜居通总线报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
联动功能	警号
产品尺寸	13cm x 9.5cm x 3.3cm (长 x 宽 x 厚)
重量	110g



老 8 防区扩展模块 (SS-808)



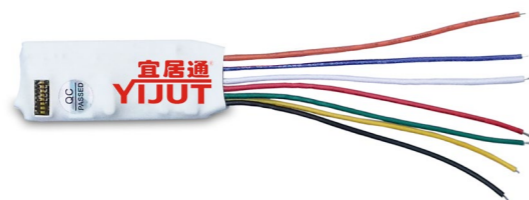
◎技术参数

产品名称	老 8 防区扩展模块
产品型号	SS-808
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线 and 开关量
应用场合	室内
联网功能	支持
联动路数	1 路
防区数量	8 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开
联动模式	报警联动
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	静态电流 : 100 毫安
继电器参数	12VDC/3A
报警主机	仅限于宜居通总线报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
联动功能	警号
产品尺寸	8.6cm x 8.6cm x 5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	144g

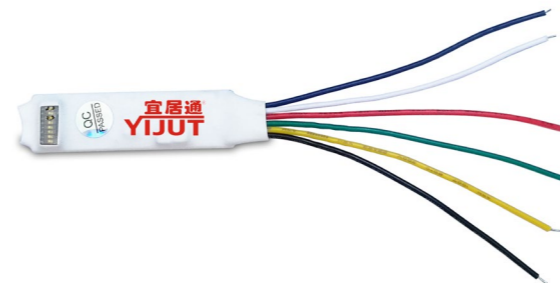
◎技术参数

产品名称	双防区地址模块
产品型号	SS-802
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线开关量
联网功能	支持
联动功能	无
应用场合	室内 / 室外
防区数量	2 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开
探测器类型	红外对射、红外光栅、燃气探测器、紧急按钮、张力电子围栏
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC9 ~ 24V
模块状态	常亮: 通讯不正常, 常灭: 电源不正常, 闪烁: 正常 (1 秒 / 次)
工作电流	20 毫安
报警主机	仅限宜居通总线报警主机, 其他报警主机兼容不了
产品尺寸	7cm x 2.4cm x 0.5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	15.5g

双防区地址模块 (SS-802)



单防区地址模块 (SS-801)



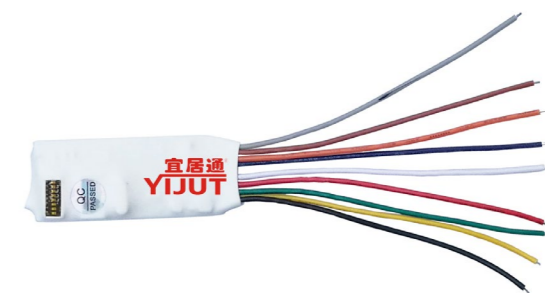
◎技术参数

产品名称	单防区地址模块
产品型号	SS-801
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线开关量
联网功能	支持 (与宜居通总线主机扩展使用)
联动功能	无
应用场合	室内 / 室外
防区数量	1 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开 (出厂默认是常闭, 常开需定制)
探测器类型	红外对射、红外光栅、燃气探测器、紧急按钮、张力电子围栏
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC9 ~ 24V
模块状态	常亮: 通讯不正常, 常灭: 电源不正常, 闪烁: 正常 (1 秒 / 次)
工作电流	20 毫安
报警主机	仅限宜居通总线报警主机, 其他报警主机兼容不了
产品尺寸	7cm x 1.2cm x 0.5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	13.5g

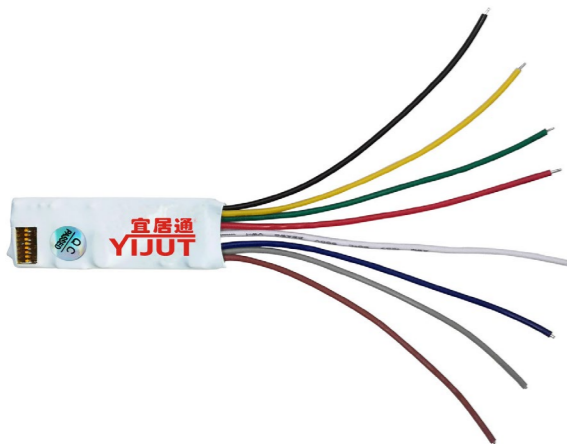
◎技术参数

产品名称	双防区带输出地址模块
产品型号	SS-812
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线开关量
联网功能	支持 (与宜居通总线主机扩展使用)
报警输出	有 (可外接一个声光 / 警号)
应用场合	室内 / 室外
防区数量	2 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开 (出厂默认是常闭, 常开需定制)
探测器类型	红外对射、红外光栅、燃气探测器、紧急按钮、张力电子围栏
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC9 ~ 24V
模块状态	常亮: 通讯不正常, 常灭: 电源不正常, 闪烁: 正常 (1 秒 / 次)
工作电流	20 毫安
报警主机	仅限宜居通总线报警主机, 其他报警主机兼容不了
产品尺寸	7cm x 2.4cm x 2cm (长 x 宽 x 厚)
重量	19g

双防区带输出地址模块 (SS-812)



单防区带输出地址模块 (SS-811)



◎技术参数

产品名称	单防区带输出地址模块
产品型号	SS-811
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线开关量
联网功能	支持 (与宜居通总线主机扩展使用)
报警输出	有 (可外接一个声光 / 警号)
应用场合	室内 / 室外
防区数量	1 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开 (出厂默认是常闭, 常开需定制)
探测器类型	红外对射、红外光栅、燃气探测器、紧急按钮、张力电子围栏
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC9 ~ 24V
模块状态	常亮: 通讯不正常, 常灭: 电源不正常, 闪烁: 正常 (1 秒 / 次)
工作电流	20 毫安
报警主机	仅限宜居通总线报警主机, 其他报警主机兼容不了
产品尺寸	7cm x 1.2cm x 1.5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	17.5g

◎技术参数

产品名称	双防区强电联动模块
产品型号	SS-822
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线开关量
联网功能	支持 (与宜居通总线主机扩展使用)
报警输出	有 (可报警联动一个 220V 的探照灯和一路 24V 的声光警号)
应用场合	室内 / 室外
防区数量	2 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开 (出厂默认是常闭, 常开需定制)
探测器类型	红外对射、红外光栅、燃气探测器、紧急按钮、张力电子围栏
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC9 ~ 24V
模块状态	常亮: 通讯不正常, 常灭: 电源不正常, 闪烁: 正常 (1 秒 / 次)
报警电流	3A
工作电流	20 毫安
报警主机	仅限宜居通总线报警主机, 其他报警主机兼容不了
产品尺寸	8.6cm x 28.6cm x 5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	110g

双防区强电联动模块 (SS-822)



普通型



防水型

报警打印设备

报警联动打印模块 (SS-805Z/F)



分线报警打印模块



总线报警打印模块

◎技术参数

产品名称	报警联动打印模块
产品型号	SS-805Z/F
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线和开关量
应用场合	室内 / 室外 (防水型)
联网功能	支持 (与宜居通总线报警主机 485 总线通讯接口连接)
联动路数	2 路
防区数量	2 个
防区类型	NC 常闭 / NO 常开 (JP1 短路为常开, 出厂默认是常闭)
联动模式	报警联动
联动时间	127*5 = 635 秒 (可拨码自定义)
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	静态电流: 100 毫安, 每合上一个继电器增加 20 毫安
继电器参数	220VAC/3A 或 30VDC/3A
控制主机	仅限于宜居通系列报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
联动功能	可联动灯光、警号、风扇、
重量	0.150kg

◎技术参数

产品名称	报警专用打印机
产品型号	SS-DYJ
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线和开关量
应用场合	室内
联网功能	支持 (仅限宜居通系列报警主机)
联动模式	布防 / 撤防 / 报警
打印方式	实时自动打印
打印类型	针式打印
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	静态电流: 100 毫安,
控制主机	仅限于宜居通系列报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
产品尺寸	16.8cm x 11.8cm x 9.5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	0.695kg

报警专用打印机 (SS-DYJ)



通讯模块

报警主机 IP 网络模块 (SS-810P)



◎技术参数

产品名称	报警主机 IP 网络模块
产品型号	SS-810P
品牌	宜居通
通讯方式	RS232/RS485/IP
网速	10-100M
波特率	9600Kbs
联网要求	广域网 / 局域网
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	300mA
报警主机	仅限于宜居通总线报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
联动功能	警号
产品尺寸	12.5cm x 6cm x 2.6cm (长 x 宽 x 厚)
重量	250g

◎技术参数

产品名称	电子围栏 IP 网络模块
产品型号	SS-810PF
品牌	宜居通
通讯方式	RS232/RS485/IP
网速	10-100M
波特率	9600Kbs
联网要求	广域网 / 局域网
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	300mA
报警主机	仅限于宜居通电子围栏主机, 其他厂家兼容不了
联动功能	警号
产品尺寸	12.5cm x 6cm x 2.6cm (长 x 宽 x 厚)
重量	250g

电子围栏 IP 网络模块 (SS-810PF)



485 信号采集集成模块 (SS-823)



◎技术参数

产品名称	485 信号采集模块
产品型号	SS-823
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线
采集信号	485
产品作用	采集 485 信号用于楼宇对讲、视频监控集成 开发用
联网方式	485
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	300mA
外接设备	仅限于宜居通系列报警产品, 其他厂家兼容不了
产品尺寸	12.5cm x 6cm x 2.6cm (长 x 宽 x 厚)
重量	250g

◎技术参数

产品名称	GSM/CDMA 通讯模块
产品型号	SS-810G/C
品牌	宜居通
通讯方式	GSM 电话 / 短信
支持网络	中国移动 / 联通 / 电信
GSM 频率	850Mhz/900Mhz/1800Mhz/1900Mhz
联网协议	CID/CFSK/4+2 协议
信号弱报警	支持 (信号低于设定值时报警)
485 端口	1 个 (宜居通 8240/8064 联网用)
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC12 ~ 24V
工作电流	100mA
适用主机	主流品牌报警主机通用
产品尺寸	11.1cm x 8.4cm x 2.6cm (长 x 宽 x 厚)
重量	310g

GSM/CDMA 通讯拨号模块 (SS-810G/C)



智能联动设备

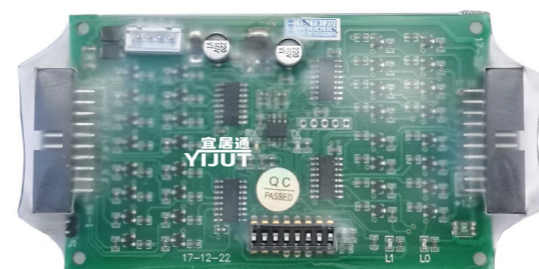
8路继电器联动模块 (SS-R8A)



◎技术参数

产品名称	8路继电器联动模块
产品型号	SS-R8A
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线和开关量
总线接口	1个 (与总线报警主机 485 总线通讯接口连接)
联动路数	8路
联动模式	一对一、一对多、多对一 (通过编程设置可选)
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC10 ~ 15 伏
工作电流	静态电流 :100 毫安, 每合上一个继电器增加 20 毫安
继电器参数	220VAC/3A 或 30VDC/3A
控制主机	仅限于宜居通系列报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控 (联动带报警输入的 DVR/NVR)
产品尺寸	13.5cm x 7.9cm x 2.7cm (长 x 宽 x 厚)
重量	0.23kg

32路电子地图驱动模块 (SS-32C)



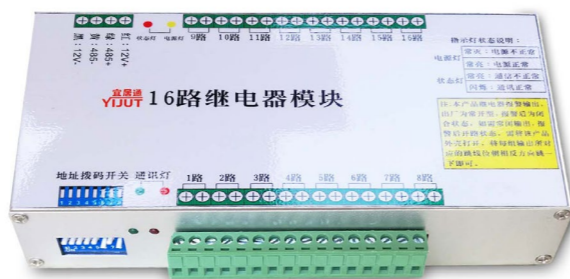
◎技术参数

产品名称	32路电子地图驱动模块
产品型号	SS-32C
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线和开关量
联动路数	32路
联动模式	一对一、一对多、多对一 (通过编程设置可选)
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC10 ~ 15 伏
工作电流	静态电流 :100 毫安, 每亮一个灯增加 10 毫安
继电器参数	220VAC/3A 或 30VDC/3A
控制主机	仅限于宜居通系列报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
联动用途	用于制作电子地图板用
产品尺寸	21cm x 8.2cm x 2.0cm (长 x 宽 x 厚)
重量	0.4kg

◎技术参数

产品名称	16路继电器联动模块
产品型号	SS-16C
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线和开关量
总线接口	1个 (与总线报警主机 485 总线通讯接口连接)
联动路数	16路
联动模式	一对一、一对多、多对一 (通过编程设置可选)
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC10 ~ 15 伏
工作电流	静态电流 :100 毫安, 每合上一个继电器增加 20 毫安
继电器参数	220VAC/3A 或 30VDC/3A
控制主机	仅限于宜居通系列报警主机, 其他厂家报警主机兼容不了
联动功能	可联动灯光、警号、视频监控 (联动带报警输入的 DVR/NVR)
产品尺寸	15cm x 11cm x 3.5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	0.7kg

16路继电器联动模块 (SS-16C)



◎技术参数

产品名称	LED报警联动显示屏
产品型号	SS-LED
品牌	宜居通
通讯方式	485 总线
联动控制主机	仅限宜居通
联动模式	智能报警联动
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	0-85% 湿度
工作电压	DC10 ~ 15 伏
工作电流	静态电流 :100 毫安
材质	铝合金外壳
显示方式	中文汉字显示
显示内容	防区报警, 防区撤防, 防区掉线 (电脑后台修改可自定义)
产品尺寸	1525mm*305mm*90mm (可定制)
重量	5kg

LED报警联动显示屏 (SS-LED)

宜居通报警系统布防成功

**市103号店铺仓库报警

485 中继器

2 通道通用型信号隔离器 (SS-1202)



◎技术参数

产品名称	2 通道信号隔离器 (通用型)
产品型号	SS-1202
品牌	宜居通
通讯方式	标准 485 信号
应用领域	所有 485 信号延长和分支用
RS-485 数据流量控制	自动
波特率	330 bps~115.2Kbps
突波保护	3500V ESD
防雷	600W 每线
传输距离	0~1200 米
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	12-20VDC
电压功率	80mA (禁止终端电阻)
操作温度	0~70℃
存储温度	-20℃ ~75℃
材质	铝合金
产品尺寸	11.2cm x 8.2cm x 2.5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	110g

◎核心优势

- ①采用光电隔离技术，防止雷击浪涌破坏设备（其他厂家的
大部分不具备浪涌保护）
- ②适用于所有 485 信号分支和延长用（其他厂家都是专用的，
不能通用）
- ③具有 485 信号分支和延长双重功能，能很好的解决星型布
线信号不稳定的情况！
- ④铝合金外壳，抗电磁干扰能力强，稳定性好（其他厂家大部
分塑料外壳，稳定性差）
- ⑤驱动能力强，可扩展设备多，单个通道最多可以外接 128
个 485 设备。
- ⑥ LED 指示灯显示，通讯状态直观明了，方便检修。
- ⑦接线简单，安装方便，拔插式端口设计。

2 通道专用信号隔离器 (SS-806)



◎技术参数

产品名称	2 通道信号隔离器 (专用型)
产品型号	SS-806
品牌	宜居通
通讯方式	标准 485 信号
分支数量	2 个
应用领域	宜居通总线报警主机专用
RS-485 数据流量控制	自动
波特率	330 bps~115.2Kbps
突波保护	3500V ESD
防雷	600W 每线
传输距离	0~1200 米
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	12-20VDC
电压功率	80mA (禁止终端电阻)
操作温度	0~70℃
存储温度	-20℃ ~75℃
材质	热缩管
产品尺寸	9.2cm x 3cm x 1cm (长 x 宽 x 厚)
重量	40g

◎核心优势

- ①采用光电隔离技术，防止雷击浪涌破坏设备（其他厂家的
大部分不具备浪涌保护）
- ②适用于所有 485 信号分支和延长用（其他厂家都是专用的，
不能通用）
- ③具有 485 信号分支和延长双重功能，能很好的解决星型布
线信号不稳定的情况！
- ④驱动能力强，可扩展设备多，单个通道最多可以外接 128
个 485 设备。
- ⑤ LED 指示灯显示，通讯状态直观明了，方便检修。

2 通道专用信号隔离器 (SS-826)



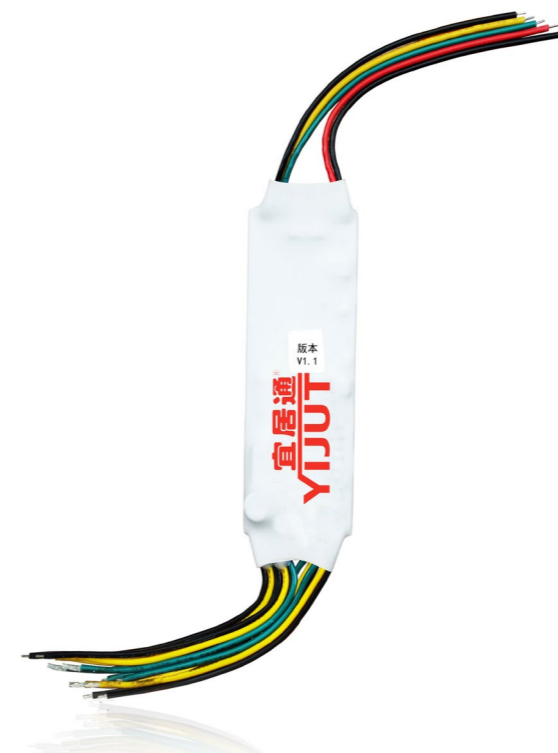
◎技术参数

产品名称	2 通道信号隔离器 (专用型)
产品型号	SS-826
品牌	宜居通
通讯方式	标准 485 信号
分支数量	2 个
应用领域	宜居通总线报警主机专用
RS-485 数据流量控制	自动
波特率	330 bps~115.2Kbps
突波保护	3500V ESD
防雷	600W 每线
传输距离	0~1200 米
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	12-20VDC
电压功率	80mA (禁止终端电阻)
操作温度	0~70℃
存储温度	-20℃ ~75℃
材质	铝合金外壳
产品尺寸	11.2cm x 8.2cm x 2.5cm (长 x 宽 x 厚)
重量	110g

◎核心优势

- ①采用光电隔离技术，防止雷击浪涌破坏设备（其他厂家的大部分不具备浪涌保护）
- ②只能用于宜居通总线报警主机系统的 485 信号分支和延长用。
- ③具有 485 信号分支和延长双重功能，能很好的解决星型布线信号不稳定的情况！
- ④铝合金外壳，抗电磁干扰能力强，稳定性好（其他厂家大部分塑料外壳，稳定性差）
- ⑤驱动能力强，可扩展设备多，单个通道最多可以外接 128 个 485 设备。
- ⑥ LED 指示灯显示，通讯状态直观明了，方便检修。
- ⑦接线简单，安装方便，拔插式端口设计。

4 通道专用信号隔离器 (SS-824)



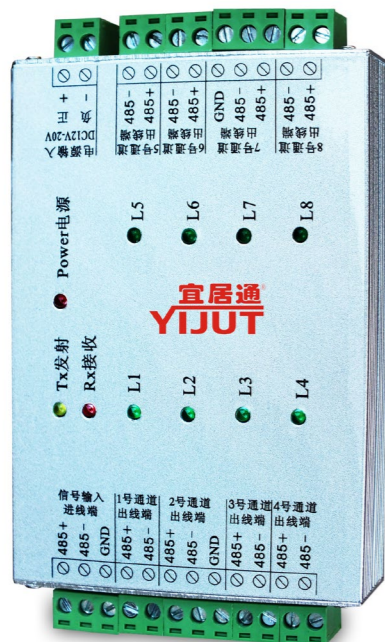
◎技术参数

产品名称	4 通道信号隔离器 (专用型)
产品型号	SS-824
品牌	宜居通
通讯方式	标准 485 信号
分支数量	4 个
应用领域	宜居通总线报警主机专用
RS-485 数据流量控制	自动
波特率	330 bps~115.2Kbps
突波保护	3500V ESD
防雷	600W 每线
传输距离	0~1200 米
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	12-20VDC
电压功率	80mA (禁止终端电阻)
操作温度	0~70℃
存储温度	-20℃ ~75℃
材质	热缩管
产品尺寸	9.2cm x 3cm x 1cm (长 x 宽 x 厚)
重量	45g

◎核心优势

- ①采用光电隔离技术，防止雷击浪涌破坏设备（其他厂家的大部分不具备浪涌保护）
- ②适用于所有 485 信号分支和延长用（其他厂家都是专用的，不能通用）
- ③具有 485 信号分支和延长双重功能，能很好的解决星型布线信号不稳定的情况！
- ④铝合金外壳，抗电磁干扰能力强，稳定性好（其他厂家大部分塑料外壳，稳定性差）
- ⑤驱动能力强，可扩展设备多，单个通道最多可以外接 128 个 485 设备。
- ⑥ LED 指示灯显示，通讯状态直观明了，方便检修。

8 通道专用信号隔离器 (SS-807)



◎技术参数

产品名称	8 通道信号隔离器 (专用型)
产品型号	SS-807
品牌	宜居通
通讯方式	标准 485 信号
分支数量	8 个
应用领域	宜居通总线报警主机专用
RS-485 数据流量控制	自动
波特率	330 bps~115.2Kbps
突波保护	3500V ESD
防雷	600W 每线
传输距离	0~1200 米
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	12-20VDC
电压功率	80mA (禁止终端电阻)
操作温度	0~70℃
存储温度	-20℃ ~75℃
产品尺寸	13.6cm x 8.9cm x 3cm (长 x 宽 x 厚)
重量	225g

◎核心优势

- ①采用光电隔离技术，防止雷击浪涌破坏设备（其他厂家的部分不具备浪涌保护）
- ②适用于所有 485 信号分支和延长用（其他厂家都是专用的，不能通用）
- ③具有 485 信号分支和延长双重功能，能很好的解决星型布线信号不稳定的情况！
- ④铝合金外壳，抗电磁干扰能力强，稳定性好（其他厂家大部分塑料外壳，稳定性差）
- ⑤驱动能力强，可扩展设备多，单个通道最多可以外接 128 个 485 设备。
- ⑥ LED 指示灯显示，通讯状态直观明了，方便检修。
- ⑦接线简单，安装方便，拔插式端口设计。

普通红外对射

智能型红外对射探测器 (ABT/ABE/ABH-50/100/150/200/250)

◎技术参数

产品名称	智能型红外对射探测器
产品型号	ABT/ABE/ABH-50/100/150/200/250
品牌	宜居通
通讯方式	开关量
应用领域	周界报警系统
光束数	2 光束 /3 光束 /4 光束
探测方式	2 光束同时遮断检知式
光源	红外线 LED
感应速度	50 ~ 700 msec
报警输出	继电器接点输出 接点容量 ACDC30V0.5Amax
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
消耗电流	40m ~ 65mAmax
光轴调整角度水平	180 ° ±90 °
光轴调整角度垂直	20 ° ±10 °
材料	ABS 树脂
产品尺寸	170mm/270mm/370mm
重量	0.97/2.07/2.5KG



◎技术参数

产品名称	智能型红外光栅探测器
品牌	宜居通
通讯方式	开关量 / 无线
应用领域	周界报警系统
光束数	2 光束 ~ 12 光束
光栅类型	普通 / 变频
报警条件	相邻 2 光束同时遮断报警
光源	红外线 LED
感应速度	≤ 40mS
输出点容量	3A125VAC/DC 5V0.2W
报警开路时间	≥ 1.5 秒
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
消耗电流	40m ~ 65mAmax
光轴调整角度	360°
光轴调整角度垂直	20 ° ±10 °
材料	ABS 树脂
产品尺寸	46cm ~ 204cm
重量	0.97/2.07/2.5KG

智能型红外光栅探测器



普通红外光栅

变频红外光栅

激光对射

智能型 | 激光入侵探测器 (A/B/C/D-100/200/300/400/500)



激光红外对射 | 豪华型

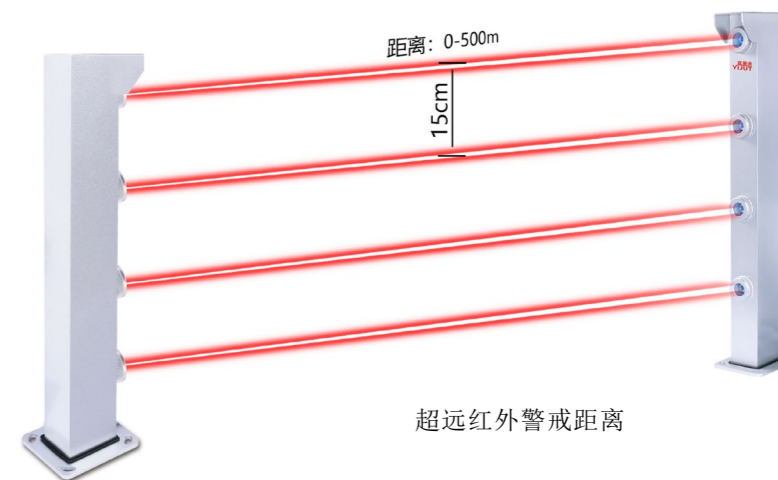
激光红外对射 | 普通型

激光对射和普通对射优势对比

功能对比	普通红外对射	激光红外对射	对比说明
环境适应性	一般	极强	激光方向单一，发散角小，光束集中，信号强，即使有恶劣环境带来的衰减也不会影响正常工作
探测方式	2束光同时遮断报警	任意一束光遮断报警	激光对射每一道光束都有独立警戒功能；而普通对射的多光束实质是一套系统
抗干扰能力	差	强	普通对射会引起受雾霾、沙尘暴天气影响比较大，激光对射穿透能力强，受天气影响小
探测距离	近	远	普通对射距离在200米左右，激光对射距离可达500-1000米
调试方式	通过信号灯来判断，不方便	通过专业的信号寻的器，可以快速定位准确位置	普通对射的光源是漫射状，信号接收角度大，激光对射聚光状，发射角度小。
工作温度	-25℃~55℃	-40℃~70℃	激光对射比普通对射更能抗高温、耐低温
使用寿命	短(1-2年)	长(3-5年)	普通对射信号衰减大、设备易老化，激光对射衰减减小，防水防尘效果更佳
光束等级	小(最多4光束)	多(最多12光束)	普通对射无法定制，激光对射可定制不同光束和规格
工作湿度			5~95%RH



激光寻的器 (安装调试用)



超远红外警戒距离

◎核心优势

- ①采用一类安全激光光源，安全等级 CLASS I。
- ②配备激光光路精密调整自锁装置，可在任何环境下进行准确快捷的安装调试，具有良好的抗振性和持久的稳定性。
- ③采用多级隔离技术，不受外界供电波动影响，极大地提高了设备运行的稳定性，使用寿命长达12000小时以上。
- ④铝合金外壳，抗电磁干扰能力强，稳定性好、防水防尘等级高。
- ⑤可在-40℃~70℃的环境下正常工作，无需任何电加热器，应用领域比普通对射更广泛。
- ⑥传输距离可达500米以上，远超普通红外对射警戒距离。
- ⑦能适应各种风沙、雾霾天气，且误报率极低，稳定性好。

◎技术参数

产品名称	激光入侵对射探测器
激光波长	650nm、808nm、980nm
品牌	宜居通
警戒距离	0~500m
警戒光束	单/2/3/4光束(其他光束可定制)
应用领域	室内室外均可
通讯方式	开关量
报警方式	单光束遮断报警
工作电压	DC 12V ± 10% 或 AC220V
报警输出	330 bps~115.2Kbps
发散角度	<3'
接收角度	>10°
调整角度	水平 ±30° 垂直 ±30°
工作温度	-40℃~70℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	12-20VDC
报警时间	2s±1s(1-30s 可选)
响应时间	5ms-500ms(可调)
防水等级	IP67
光源类型	CLASS I

防爆探测器

防爆型 | 三鉴智能探测器 (SS-40F-01)



◎技术参数

产品名称	防爆型三鉴智能探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用领域	地下管廊 / 弹药库 / 易爆实验室等
防水等级	IP65
安装方式	壁挂 / 吸顶
探测方式	微波 + 双红外
防宠物等级	25kg 以下
防爆等级	EX65
微波频率	10.525G (全球通用频率)
安装高度	1.5m ~ 2.4m
自检时间	110S
报警时间	2-3S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	9 - 16VDC
消耗电流	30mA
探测灵敏度	多种模式可调
探测距离	3-12m
探测角度	110°
抗电磁干扰	0.1 - 500MHz/3V/m
抗强光干扰	大于 10000LUX
探测速度	0.2-3.5m/s
产品尺寸	247mm*140mm*100mm
重量	5.3kg

防爆型 | 声光报警器 (SS-104F)



◎技术参数

产品名称	防爆型声光报警器
品牌	宜居通
型号	SS-104F
通讯方式	有线
应用领域	地下管廊 / 弹药库 / 易爆实验室等
报警方式	声音 + 闪灯
防水等级	IP65
防爆等级	EX T6
额定功率	5W
工作电压	DC12/24 AC220V
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
声音大小	120Db
产品尺寸	210mm*135mm*54mm

◎技术参数

产品名称	防爆型双鉴智能探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用领域	地下管廊 / 弹药库 / 易爆实验室等
防水等级	IP65
安装方式	壁挂 / 吸顶
探测方式	微波 + 红外
防宠物等级	25kg 以下
防爆等级	EX65
微波频率	10.525G (全球通用频率)
安装高度	1m ~ 3m (2.5米高度最佳)
自检时间	110S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作电压	9 - 16VDC
探测灵敏度	多种模式可调
探测距离	3-6m (半径)
探测角度	360°
抗强光干扰	大于 10000LUX
探测速度	0.2-3.5m/s
产品尺寸	250mm*86mm*100mm
重量	2.5kg

防爆型 | 双鉴智能探测器 (SS-40F-02)



◎技术参数

产品名称	防爆型红外对射探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线开关量
应用领域	地下管廊 / 弹药库 / 易爆实验室等
防水等级	IP65
安装方式	壁挂
探测方式	红外
光束数	2/3/4 光束
防爆等级	EX65
自检时间	110S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作电压	9 - 16VDC
报警条件	2 光束同时遮断
探测距离	0-200m
工作电流	40m ~ 65mAmax
光轴调整角度水平	180° ± 90°
光轴调整角度垂直	20° ± 10°
重量	2.5kg

防爆型 | 红外对射探测器 (SS-ABT/E/H-F)



红外探测器

室外有线壁挂三鉴红外探测器 (SS-40W)



◎技术参数

产品名称	有线壁挂三鉴红外探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用领域	室外探测报警用
探测方式	微波 + 红外
防水等级	IP65
防宠物等级	20kg 以下
报警条件	微波红外组合可选
光源:	红外线 LED
自检时间	110s
抗 RFI/EMI	0.1-500MHz/3V/m
抗白光强度	100000LUX
安装高度	1.5m ~ 2.4m
微波频率	10.525GHz
报警时间	3S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	9 - 16VDC
消耗电流	30mA
探测灵敏度	H / L 可选
探测范围	12m*12m
探测角度	90°
抗电磁干扰	0.1 - 500MHz/3V/m
产品尺寸	148mm*75mm*54mm
重量	0.405kg

有线壁挂双鉴红外探测器 (SS-40B)



◎技术参数

产品名称	有线壁挂双鉴红外探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用领域	室内探测报警用
防水功能	无
安装方式	壁挂
探测方式	微波 + 红外
防宠物等级	10kg 以下
报警条件	微波红外组合可选
光源:	红外线 LED
安装高度	1.5m ~ 2.4m
微波频率	10.525GHz
报警时间	3S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	9 - 16VDC
消耗电流	30mA
探测灵敏度	H / L 可选
探测范围	12m*12m
探测角度	100°
抗电磁干扰	0.1 - 500MHz/3V/m
产品尺寸	109mm*65mm*47mm
重量	0.165kg

◎技术参数

产品名称	有线壁挂双鉴红外探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用领域	室外探测报警用
探测方式	微波 + 红外
防水等级	IP65
防宠物等级	20kg 以下
报警条件	微波红外组合可选
光源:	红外线 LED
自检时间	110s
抗 RFI/EMI	0.1-500MHz/3V/m
抗强光干扰	100000LUX
安装高度	1.5m ~ 2.4m
微波频率	10.525GHz
报警时间	3S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	9 - 16VDC
消耗电流	30mA
探测灵敏度	H / L 可选
探测范围	12m*12m
探测角度	100°
抗电磁干扰	0.1 - 500MHz/3V/m
产品尺寸	148mm*75mm*54mm
重量	0.360kg

室外有线壁挂双鉴红外探测器 (SS-50W)



◎技术参数

产品名称	有线吸顶双鉴红外探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用领域	室内探测报警用
防水功能	无
安装方式	吸顶
探测方式	微波 + 红外
报警条件	微波红外组合可选
光源:	红外线 LED
安装高度	2.2m ~ 4m
微波频率	10.525GHz
防宠物等级	10kg
报警时间	3S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	9 - 16VDC
消耗电流	40mA
探测灵敏度	线性可调
探测范围	12m*10m
探测角度	360°
抗电磁干扰	0.1 - 500MHz/3V/m
产品尺寸	115mm*32mm
重量	0.145kg

有线吸顶双鉴红外探测器 (SS-40D)



燃气探测器

吸顶式燃气探测器 (SS-600)



◎技术参数

产品名称	吸顶式燃气探测器
品牌	宜居通
联网方式	无线 / 有线
无线频率	315/433
无线距离	10-20m
探测器类型	独立型 / 联网型
产品型号	SS-600/600R/600RL/600RW/
气体类型	天然气、液化气等
报警浓度及时间	大于 2000PPM(±1500PPM) 时, 一直报警
探测浓度范围	1000~9999PPM
报警复位	当可燃气体清除时自动复位
传感器	催化燃烧式传感器
报警方式	声音
报警声音	3m 处 ≥ 85dB 断续报警声
报警输入	NC/NO
工作电压	AC100~240V, 50~60Hz / 9V 镍 氢 充电电池 (可选)
产品尺寸	111mm*37mm
重量	0.105kg

NB-IOT 无线吸顶燃气探测器



◎技术参数

产品名称	NB-IOT 吸顶式燃气探测器
品牌	宜居通
联网方式	无线
无线距离	10-20m
探测器类型	NB-IOT 联网型
产品型号	SS-600N
气体类型	天然气、液化气等
报警浓度及时间	大于 2000PPM(±1500PPM) 时, 一直报警
探测浓度范围	1000~9999PPM
报警复位	当可燃气体清除时自动复位
传感器	半导体传感器
报警方式	声音
报警声音	3m 处 ≥ 70dB 断续报警声
静动电流	100mA
报警电流	160mA
工作电压	DC12V
产品尺寸	145mm*34mm
重量	0.125kg

语音型 | 声光燃气探测器



◎技术参数

产品名称	语音型声光燃气探测器
品牌	宜居通
联网方式	无线 / 有线
无线频率	315/433
无线距离	10-20m
探测器类型	独立型 / 联网型 / 控阀型
产品型号	SS-700/700R/700RL/700RW/700RC
气体类型	天然气、煤气、液化气等
报警浓度及时间	大于 2000PPM(±1500PPM) 时, 一直报警
探测浓度范围	1000~9999PPM
报警复位	当可燃气体清除时自动复位
传感器	催化燃烧式传感器
报警方式	声音和闪灯 2 种同步
报警声音	3m 处 ≥ 85dB 断续报警声
报警输入	NC/NO
工作电压	AC100~240V, 50~60Hz / 9V 镍 氢 充电电池 (可选)
产品尺寸	123mm*84mm*40mm
重量	0.205kg

LORA 无线吸顶燃气探测器



◎技术参数

产品名称	LORA 无线吸顶式燃气探测器
品牌	宜居通
联网方式	LORA 无线
无线距离	300-1000m
探测器类型	LORA 联网型
产品型号	SS-600L
气体类型	天然气、液化气等
报警浓度及时间	大于 2000PPM(±1500PPM) 时, 一直报警
探测浓度范围	1000~9999PPM
报警复位	当可燃气体清除时自动复位
传感器	半导体传感器
报警方式	声音
报警声音	3m 处 ≥ 70dB 断续报警声
静动电流	80mA
报警电流	140mA
工作电压	DC12V
产品尺寸	145mm*34mm
重量	0.135kg

烟雾探测器

烟雾探测器 (SS-500)



◎技术参数

产品名称	烟雾探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线 /315/433 无线
产品型号	SS-500/500W/500L
防水功能	无
安装方式	吸顶
探测方式	烟雾探测
报警条件	烟雾达到浓度值
自检时间	110S
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
工作电压	DC9 - 16V
静态电流	85uA
探测范围	直径 10-15m
探测角度	360°
产品尺寸	108mm*25mm
重量	0.14kg

烟雾催泪弹 (SS-501)



◎技术参数

产品名称	烟雾催泪弹
品牌	宜居通
通讯方式	有线开关量
应用领域	封闭 / 半封闭烟雾催泪
烟雾类型	冷发烟固体、食品级无毒
安装方式	壁挂
发烟方式	手动 / 智能联动自动触发
放烟时间	30~45 分钟
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	10~85%RH
工作电压	DC12V
放烟电流	3A (待机电流为 0)
触发时间	1-10S (继电器联动控制)
触发时效	6-8 秒填满 50m3
覆盖范围	100~150 m3/ 个烟弹
产品尺寸	256mm*88mm

其他探测器

太阳能无线红外探测器 (SS-T3)



◎技术参数

产品名称	太阳能无线红外探测器
品牌	宜居通
通讯方式	315/433 无线可选
应用领域	室外红外感应报警
防水功能	有
安装方式	壁挂式
探测方式	微波 + 红外
微波频率	10.525GHz
抗 RF/EMI 干扰	10V/M (10MHz-1000MHz)
探测范围	8-12m
报警电流	30mA
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
抗强光干扰	>100000LUX
防宠物等级	25Kg
报警方式	语音报警
供电方式	太阳能
产品尺寸	176mm*85mm*54mm
重量	0.8kg

温湿度复合探测器 (SS-400W/L)



◎技术参数

产品名称	温湿度复合探测器
品牌	宜居通
通讯方式	开关量 /485 总线 / 无线
湿度范围	0~99%RH
温度范围	-20℃ ~ +80℃
安装方式	壁挂 / 吸顶式
探测方式	温度 / 湿度
有效面积	10-20m²
材质	ABS
供电方式	DC12V/ 电池供电
传感器	瑞士进口
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作湿度	5~95%RH
产品尺寸	120mm*115mm*32mm
重量	0.25kg

红外感应开关 (SS-H01)



◎技术参数

产品名称	红外感应灯开关
品牌	宜居通
工作电压	AC/DC86-2220V 通用
荷载功率	40W 以内
感应距离	3-6m (安装越高感应越远)
感光角度	110 度
应用环境	用于走廊、楼梯、公共洗手间、 应急通道等
产品型号	SS-H01
使用设备	白炽灯、LED 灯、探照灯、风机 等
延时时间	45 秒钟左右
防水等级	IP22
感应方式	红外 + 感光
产品尺寸	86mm*86mm
重量	0.05kg

玻璃破碎检测探测器 (SS-456)



◎技术参数

产品名称	玻璃破碎探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用材质	玻璃
防水功能	无
安装方式	附体式
探测范围	3-9m
红色指示灯	报警常亮 3S
绿色指示灯	探测状态
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作电压	12-24V
工作电流	17mA
材质	ABS
灵敏度	连续可调
产品尺寸	90mm*66mm*25mm
重量	0.1kg

振动探测器 (SS-455)



◎技术参数

产品名称	振动探测器
品牌	宜居通
通讯方式	有线
应用领域	室内物体振动报警
防水功能	无
安装方式	附体式
探测方式	振动探测
报警条件	振动报警
混凝土探测	半径 1.5m
砖墙探测	半径 2.5m
钢铁探测	半径 3m
板材探测	3.5m
工作温度	-10℃ ~ +50℃
工作电压	9-16V
消耗电流	40mA
探测角度	360 度
产品尺寸	85mm*24mm*23mm
重量	0.055kg

漏水检测探测器 (SS-TW)



◎技术参数

产品名称	漏水检测探测器
品牌	宜居通
联网方式	有线
应用领域	室内
探测类型	水
工作电压	12V
工作电流	20mA
报警电流	30mA
产品尺寸	33mm*28mm
重量	0.12kg

遥控器系列

大功率遥控器 (SS-301)



◎技术参数

产品名称	大功率遥控器
品牌	宜居通
无线频率	315/433 无线
无线距离	100-200 米 (空旷环境更远)
工作电压	DC9V
电池容量	280mA
按键数量	4 个 (按键可定义, 比如: 地震、火灾、抢劫、越狱等警情用)
材质	ABS
配套设备	无线报警主机
防水功能	无
产品尺寸	134mm*40mm23mm
重量	0.093kg

新款遥控器 (SS-201V2)



◎技术参数

产品名称	普通遥控器
品牌	宜居通
无线频率	315/433 无线
无线距离	50-100 米
工作电压	DC3V
电池容量	300mA
按键数量	4 个 (布 / 撤防和高压切换)
材质	ABS
配套设备	无线报警主机
防水功能	无
产品尺寸	68mm*33mm10mm
重量	0.03kg

大功率遥控器 (SS-401)



◎技术参数

产品名称	大功率遥控器
品牌	宜居通
无线频率	315/433 无线
无线距离	100-200 米 (空旷环境更远)
工作电压	DC12V
电池容量	23A
按键数量	4 个 (按键可定义, 比如: 地震、火灾、抢劫、越狱等警情用)
材质	ABS
配套设备	无线报警主机
防水功能	无
产品尺寸	94mm*35mm11mm
重量	0.033kg

老款遥控器 (SS-201)



◎技术参数

产品名称	普通遥控器
品牌	宜居通
无线频率	315/433 无线
无线距离	50-100 米
工作电压	DC12V
电池容量	23A
按键数量	4 个 (布 / 撤防和高压切换)
材质	ABS
配套设备	无线报警主机
防水功能	无
产品尺寸	48mm*36mm11mm
重量	0.02kg

紧急按钮系列

有线开关量 | 紧急按钮系列



常开 / 常闭可选
普通紧急按钮

◎技术参数

产品名称	普通紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-J28A
联网方式	NO 常开
复位方式	钥匙复位
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	ABS
重量	0.03kg



仅限常开
不锈钢紧急按钮

◎技术参数

产品名称	不锈钢紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-J28B
联网方式	NO 常开
复位方式	自动复位
颜色	白色 / 金色可选
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	不锈钢



常开 / 常闭可选
不锈钢紧急按钮

◎技术参数

产品名称	不锈钢紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-J28C
联网方式	常开 / 常闭可选
复位方式	自动复位
防水等级	IP66
颜色	白色 / 金色可选
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS



仅限常开
不锈钢紧急按钮

◎技术参数

产品名称	不锈钢紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-J28D
联网方式	NO 常开
复位方式	自动复位
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	不锈钢
按钮材质	不锈钢
重量	0.04kg



常开 / 常闭可选
消防紧急按钮

◎技术参数

产品名称	消防紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-911B
联网方式	常开 / 常闭可选
复位方式	手动复位
颜色	红色 / 绿色可选
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	ABS



仅常开, 带指示灯
新款紧急按钮

◎技术参数

产品名称	新款紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-EB01
联网方式	NO 常开
复位方式	自动复位
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	ABS
重量	0.03kg

无线型 | 紧急按钮系列



315/433 可选
无线紧急按钮

◎技术参数

产品名称	无线紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-WXJ1/WXJ2
联网方式	315/433 可选
报警方式	按钮
复位方式	自动复位
产品尺寸	64*37*22mm
外壳材质	ABS
按钮材质	ABS
重量	0.035kg



315/433 可选
无线防水紧急按钮

◎技术参数

产品名称	无线防水按钮
品牌	宜居通
型号	SS-REB-86
供电方式	锂电池供电
电池寿命	2-3 年
防水等级	IP65
颜色	金色 / 白色可选
联网方式	315/433
报警方式	按钮
复位方式	自动复位
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	硅胶
重量	0.056kg

485/IP 网络紧急按钮系列



常开 / 常闭可选
485 总线型紧急按钮

◎技术参数

产品名称	总线紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-801B
联网方式	485 总线
报警方式	按钮
复位方式	自动复位
颜色	白色 / 金色可选
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	硅胶



警情可软件自定
IP 网络型紧急按钮

◎技术参数

产品名称	IP 网络紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-801BP
联网方式	IP 网络
波特率	9600
工作电压	DC12V
报警方式	按钮
复位方式	自动复位
颜色	白色 / 金色可选
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	硅胶

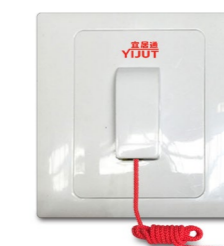
拉线型 | 紧急按钮系列



仅常开, 带指示灯
拉线紧急按钮

◎技术参数

产品名称	拉线紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-EB02
联网方式	NO 常开
报警方式	按钮和拉线
复位方式	自动复位
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
按钮材质	ABS
重量	0.04kg



拉下报警, 再拉复位
普通拉线紧急按钮

◎技术参数

产品名称	拉线紧急按钮
品牌	宜居通
型号	SS-EB03
联网方式	NO 常开
报警方式	仅拉线
复位方式	拉绳复位
产品尺寸	86*86mm
外壳材质	ABS
重量	0.04kg

安防配件 防盗报警配件系列



防爆型声光警号



普通声光警号



可调声光警号



小喇叭



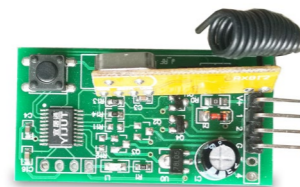
大喇叭



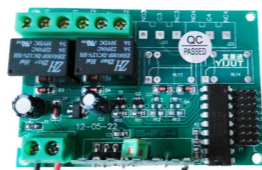
旋转声光警号



声光报警器



2路无线转有线模块



4路无线转有线模块



无线门磁



卷帘门磁



后备电池

周界报警 电子围栏配件系列



终端杆绝缘子



承力杆绝缘子



中间紧线器



警号支架



墙壁绝缘子



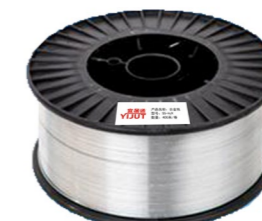
避雷器



线线连接器



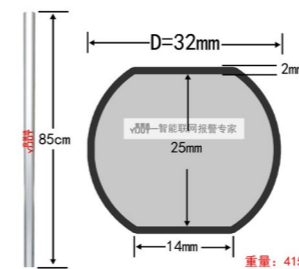
铝合金万向底座



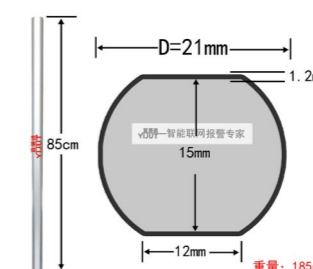
合金线



高压线



终端杆



承力杆



防水箱

诚招经销商|加盟合作

免费提供|综合报警方案

联系人：彭祥

电话/微信：136—7023—5110

QQ：260—4249—648

深圳市宜居科技有限公司

地址：深圳市龙岗区横岗街道嘉华路32号8栋3楼

传真：+86—0755-89513613

网址：<http://www.yijutech.com>

官网



公众号

