



报警系统一站式服务商

安防系统篇

张力、脉冲式电子围栏篇

安防智能化系统集成平台篇

安防产品定制篇

A-120报警系统



小程序



公众号



硬核四总线

可扩充到128个总线防区,8个子系统独立控制,定时布撤防,自带2路报警总线接口,2路控制总线接口,共4路总线,可通过光纤传输。

告警与显示

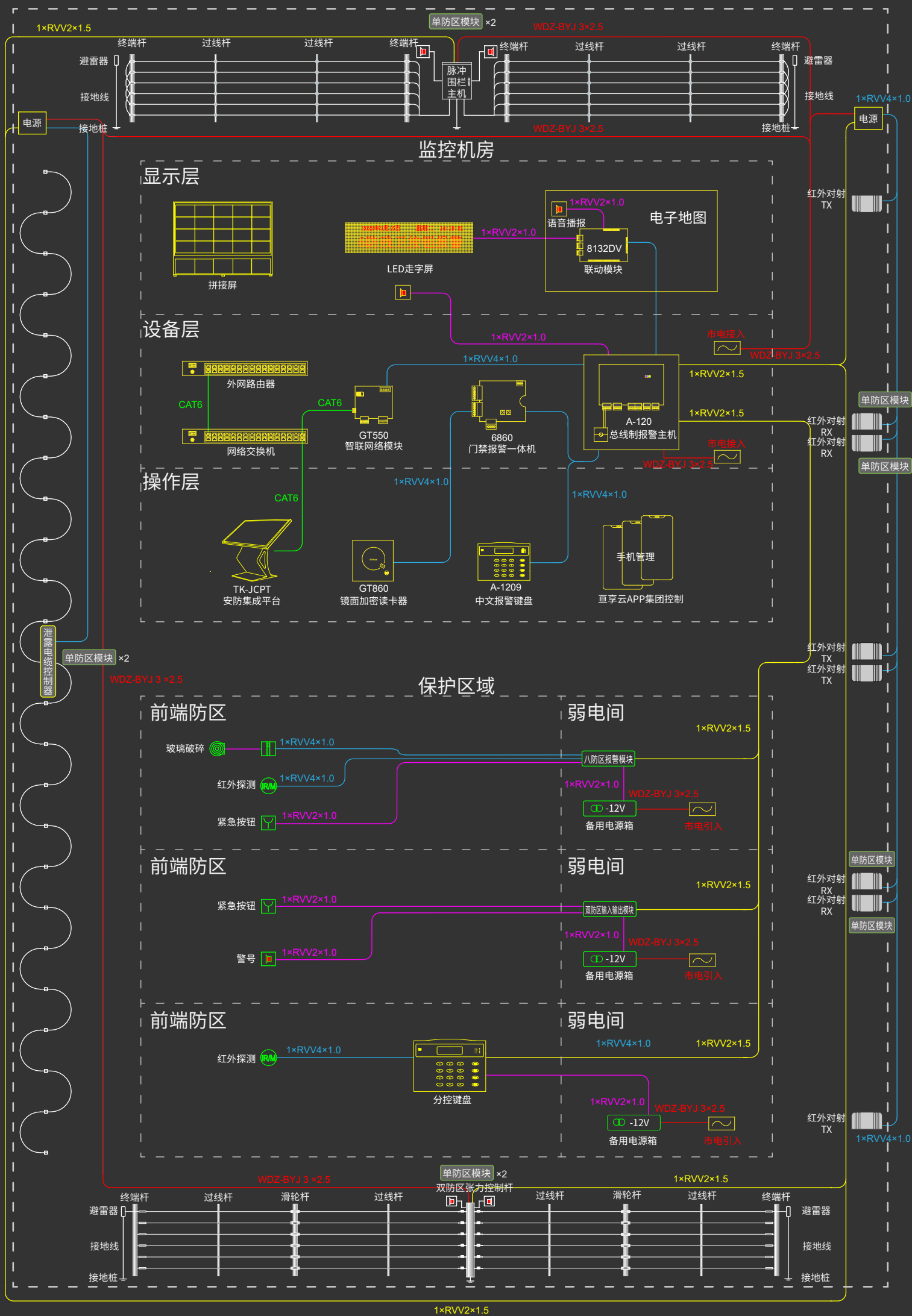
支持多个全中文键盘、多个60分贝语音电子地图、多个LED滚动屏远距离联动,联动距离大于1200米,可通过局域网或光纤方式传输。

信息实时同步

键盘总线具备连接实时LED走字屏功能,播报信息与键盘同步,播报内容可自定义修改,APP、小程序同步收到实时事件信息。

联动与APP

可同步接入4个平台、不同品牌、不同网段的安防平台,无需本地服务器进行各类事件警情推送,支持微信小程序与手机APP控制管理。



A-120

独立式双总线报警主机

- * 主机自带4个总线接口, 2路后端总线, 2路前端总线, 总线最远距离6000米, 可通过光纤传输。
- * 后端总线具备实时LED走字屏播报信息与键盘同步, 支持多个全中文键盘, 多个60分贝语音电子地图。
- * 前段总线具备扩展128个总线防区, 8个独立子系统, 每个子系统可分配独立键盘控制。
- * 双制式智联网络接口模块可同时连接4个不同网络平台, 可直接连入监控平台、安防集成平台、接警平台, 管理APP等。
- * 主机自带串口, 可以连接实时打印机与安防集成平台, 可存储240条报警事件, 断电保护。
- * 系统故障自动侦测, 如交/直流供电监测, 断电键盘报警显示, 总线相互隔离, 前端总线故障监测, 防区模块运行状态监测, 后端通讯故障自动侦测, 键盘监测, 确保系统正常运行。



主机供电	AC220V
静态耗电	250mA (DC12V)
总线接口	RS-485/9600bps
主机尺寸	260mm x 260mm x 75mm
重量	2kg

A-1209

中文报警键盘

B

特性:

- * 全中文操作界面, 报警系统实体橡胶按键
- * 支持主键盘可控制所有子系统
- * 后端总线设备最远距离可达6000米



静态耗电	200mA (DC12V)
工作状态	300mA (DC12V)
外型尺寸	170mm x 120mm x 30mm

A-1201

单防区模块

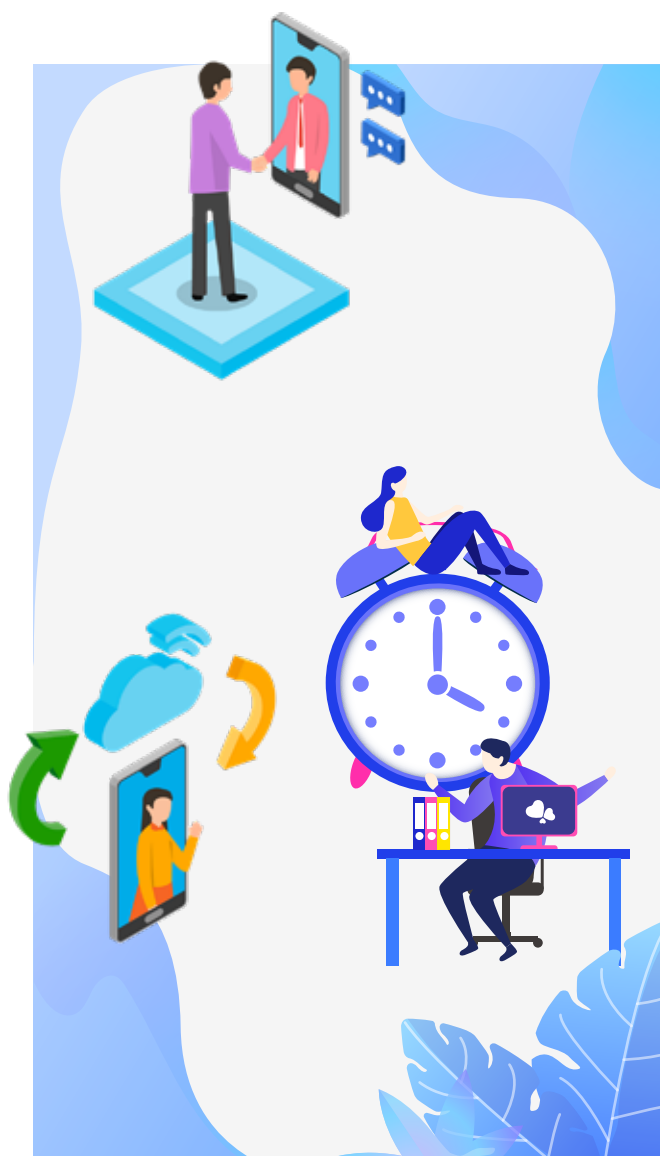
A

特性:

- * 前端专用报警总线设备
- * 8421简化编码方式, 采用加密变成协议
- * DC11-24V宽电压供电
- * 支持光纤传输方式



静态耗电	10mA (DC12V)
外型尺寸	50mm x 20mm x 5mm



A-1208

八防区有线扩展模块



特性：

- * 前端总线设备
- * 支持8个有线防区接入
- * 铝合金挂壁式、磁吸设计
- * 安装在安防弱电间与保密机房,采用拨码方式

使用场景：

用于扩展总线防区,每个最多可扩展8个防区

常用于医院、学校、大楼弱电间中缀联

电源电压	DC10.5V~15V
静态耗电	35mA (DC12V)
地址码选择	拨码方式
报警输入	NC NO 接线尾电阻
外型尺寸	20mm×80mm×28mm

A-1203

双防区输入输出模块

特性：

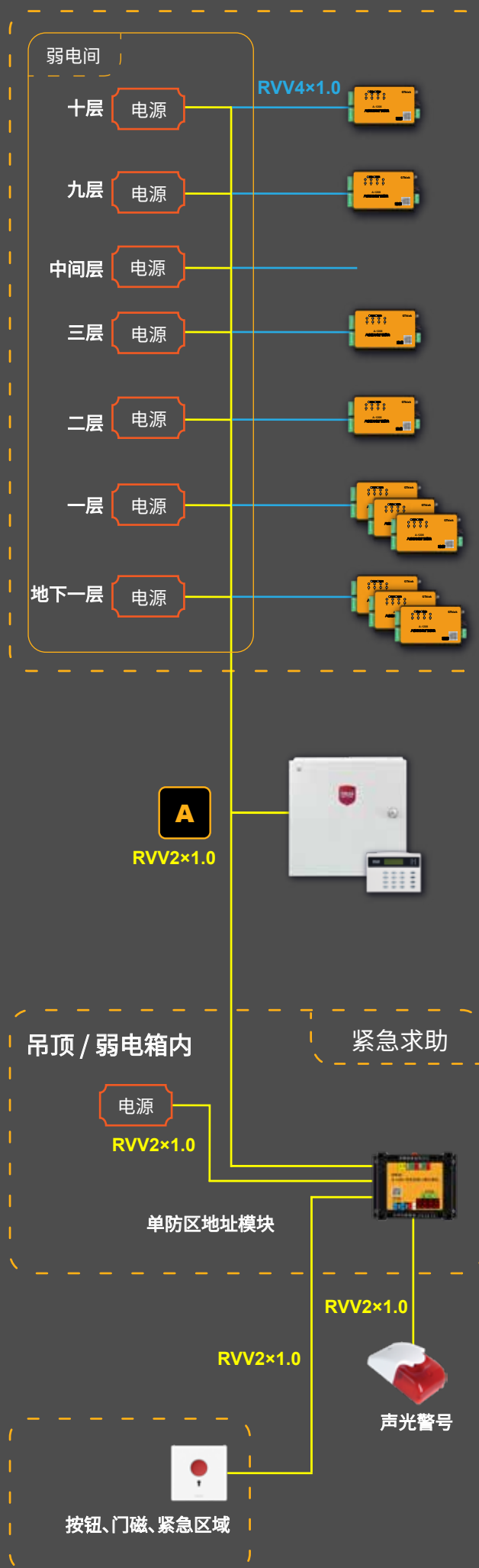
- * 具备2路输入,2路输出
- * 支持独立工作模式与总线工作模式
- * 支持总线断线记忆布撤防模式
- * 2路输出,通过拨码开关信号输出与12V输出
- * 具有两种工作模式,报警延时与延时报警
- * 可通过按键设置时间,最小单位:秒,最单位分钟,最长时间999分钟

使用场景：

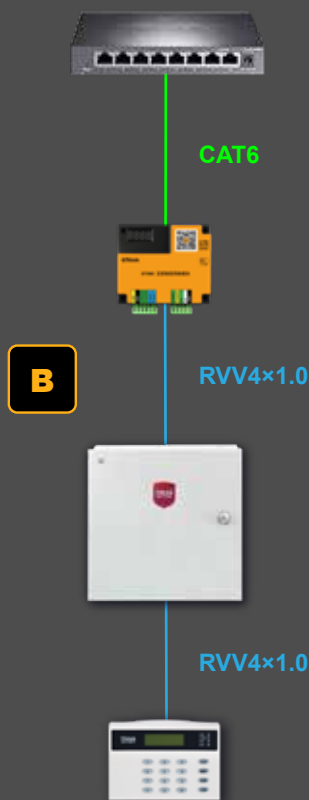
物流仓储、商业综合体、智慧安防、科研政企

设备支持独立方式与联网受控方式使用,通过8421拨码选择总线或独立方式,设备支持单路信号输入与双路信号输入,单路信号输入时,支持2路输出,分别对应2个计时时间,自由设置时长;设备支持报警延时与延时报警,16种组合模式

电源电压	DC10V~15V
输入	常闭 (NC\COM)
输出	NC COM NO 或 12V
输出继电器最大负载	10A 240VAC / 10A 12VDC



联网接线方式



GT550
智联网络模块

特性：

* 可同步接入4个平台、不同品牌、不同网段的安防平台（现支持的平台有：海康威视、浙江大华、域适都原霍尼接警机、亘想安防平台、亘享云移动端，德尚安接警平台、另外4个第三方保密安防平台）



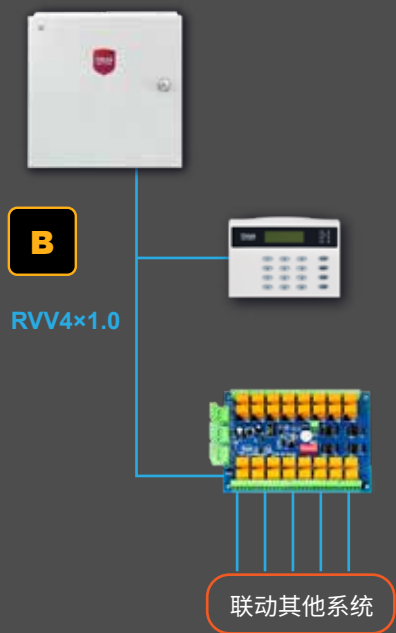
使用场景：

无需本地服务器进行各类事件警情推送，支持微信小程序与手机APP控制管理

	键盘口	键盘口、电话口
有线	GT550EK	GT550ET
4G无线	GT550M4K	GT550M4T
有线+4G无线	GT550M4EK	-
	GT550M4EKT	

工作电压	DC12V
静态工作电流	110mA
电话口工作时，支持contact ID报警主机	
有线模块支持局域网或广域网，无线网络支持全网通	
工作温度	-25℃~+50℃
湿度	95%无凝结

32路联动接线方式



4332DVRY
32路多功能联动矩阵

特性：

* 可以和多种报警主机配合使用的联动控制器，所有控制协议都可以通过拨码开关来选择
* 丰富的通讯接口：RS232输入接口、RS232输出接口、RS485接口、报警主机键盘口、辅助键盘RBGY通讯端口



使用场景：

监控联动，消防联动，门禁联动，能耗联动，排风联动，毒气联动等，利用报警信号联动的其他系统

供电电压	DC 10V~15V
电源功率	15W
静态电流	50mA
继电器触点容量	125VAC/1A 或 28VDC/2A
尺寸	200mm×145mm

8132系列AI联动模块

8132DV 全功能模块

8132SE 防区输出专用模块



特性：

- 具有 *共36路总输出, *32路防区报警联动输出 (仅8132SE), *运行状态输出, *布防状态输出, *撤防状态输出, *防区总输出, *语音输出
- * 支持THINKvoice语音模块, 实现语音播报。
 - * 支持连接LED走字屏。
 - * 支持的主机与接口: A-120, DS7400XI, VISTA-128/250BPT, 120/10/20P, CMS6/8/40, 238/2316与串口控制。

供电电压	直流10V~12V
额定输出	总最大300Ma 静态55Ma
尺寸	146mm×111mm
安装孔距	130mm×87.5mm

SK-LED LED显示屏



特性：

- * 后端总线设备, 可选用总线延长设备最大距离可达6000米
- * 也可配合光纤或网络传输
- * 兼容报警主机数量大于6种

使用场景：

学校、医院、军火库、金库、看守所、法院等LED点阵播报显示屏解决以往不能迅速识别的报警信息, 快速有效的划分报警区域, 可在监控中心、走道重要入口处提示警戒

通信接口	A-120后端总线, 8132DV模块485端口 TK-JCPT联动 (所支持的所有报警主机, 共20款) 详见TK-JCPT软件部分
外观尺寸	640mm×180mm×50mm (单) 640mm×180mm×120mm (双)
工作时间	>10000小时 (平均无故障)
使用寿命	>100000小时
供电方式	AC220V/50Hz

SK-MAP 声光电子地图 (模拟沙盘)



特性：

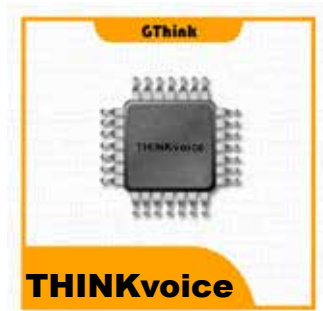
- * 地图能清晰显示报警区域内的建筑物、绿化等, 以及围墙平面图
- * 选用高亮LED灯, 具有状态灯, 工作指示灯, 防区故障灯, 撤防常亮灯, 防区报警点亮灯, 防区故障闪烁灯
- * 能与LED走字屏连接

外形尺寸	100cm×80cm, 80cm×60cm, 120cm×80cm (可定制特殊尺寸)
材质	PS面板包铝合金外框, 特殊抗日光喷绘

THINKvoice 语音模块

特性：

- * 总最大300Ma配合8132DV使用, 兼容各类报警主机及安防集成平台系统的前、后端现场语音联动。
- * 可提供无源喇叭接口及3.5寸标准音频线型插口。



A-120LAN

网络模块

- 特性：
- * 配合接警处理管理软件,用于连接PC平台与后端设备联动控制



工作电压	DC 9-48V 200mA
工作功耗	>2W
工作温度	-40℃~+85℃
接口数量	RJ45/RS232/RS485
外形尺寸	壁挂式, 92mm×65mm×22mm
外壳材质	铝合金

A-120TR

光纤直连模块

- 特性：
- * 支持A-120报警主机4根总线通过光纤传输
 - * 无电磁干扰、无地环干扰
 - * 支持单模单纤, 半双工模式通讯



光纤接口	FC型接口(可选ST/SC)
光纤类型	单模15-20Km(可选多模)
传输距离	多模:2Km、单模:20Km
串口数量	1路RS232/485/422接口
接口标准	RS232/485/422 TIA/EIA标准
外形尺寸	壁挂式, 92mm×65mm×22mm

A-1218

总线型延长放大器

- 特性：
- * 光电中继器、能够延长总线的通信距离
 - * 总线超过1KM时增加此设备，一条总线可连续添加5个



接口特性	接口兼容EIA/TIA 的RS-485/RS-422 标准
传输速率	300-115.2K BPS
外形尺寸	120mm×72mm×22mm
使用环境	-40℃~85℃, 相对湿度为5% 到95%
传输距离	0-5,000 米(115200bps-9600bps)

A-120TW

报警打印机

- 特性：
- * 用于记录报警信息的专业打印机, 通过RS232通讯方式与A120主机连接, 报警打印机的机芯采用热敏纸, 避免更换色带带来的不便

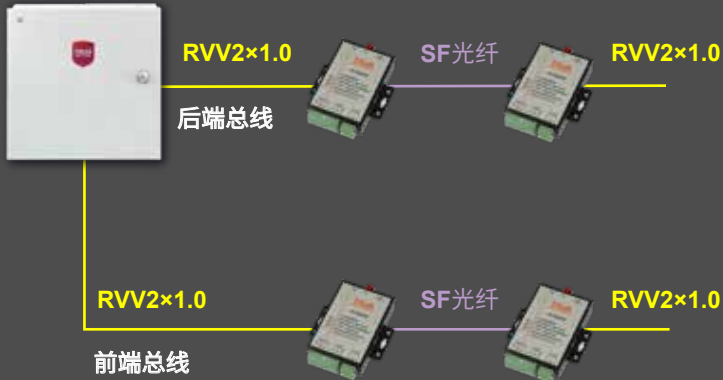


工作电压	DC 5V-6V
静态工作电流	2.5A
工作温度	-10℃~+50℃
通讯方式/速率	RS232/9600bps
防区响应时间	<2s
外型尺寸	180m×110mm×90mm

总线延长模式



光纤串联模式



联动设备

