

前端视频智能监控箱在城市的应用_【快资讯】

产品名称	前端视频智能监控箱在城市的应用_【快资讯】
公司名称	浙江泰平通信技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:PTTP普天泰平 型号:PTTP-JPX01/02/3系列 产地:浙江.宁波
公司地址	慈溪市观海卫镇工业区
联系电话	0574-63622522 13736014228

产品详情

前端视频智能监控箱在城市的应用_【快资讯】

「PTTP普天泰平&PTTP-JKX系列监控箱|PTTP-Z-JKX系列智能监控箱（壁挂式、抱杆式、落地式）3W-JKX系列室外防水箱|IDF视频监控箱|视频监控前端控制箱|监控杆|监控立杆|监控设备箱|室外防水设备箱制造」专业生产监控箱|智慧城市监控箱|雪亮工程监控箱|天网工程监控箱|全球眼视频监控箱|室外治安监控箱|平安城市视频监控前端箱|平安城市一体化视频监控箱|户外道路防水智能设备箱|4G公交站点监控落地机柜|电警卡口监控箱柜|高速公路智能模块化室外防水抱杆监控箱|地铁轨道智能告警监控箱；服务于天网工程、雪亮工程、平安城市、智慧城市、智能交通、电警卡口监控、视频监控、社会治安等项目。监控箱|平安城市视频监控前端箱|立杆|平安城市监控箱|电警卡口监控箱柜|高速公路户外防水抱杆监控箱|地铁轨道设备箱|智能楼宇室内壁挂监控箱|雪亮工程监控箱|天网工程监控箱|视频监控集成设备前端控制箱|监控箱|电控箱|监控设备箱|监控箱|视频监控前端箱|安防监控箱|监控设备箱|监控箱|小区监控箱|楼宇监控箱|弱电箱|监控立杆|钣金加工,天网箱,设备箱,监控箱;弱电箱;监控立杆;监控系统;组合式立杆;配电箱;室外防水箱;网络机柜;控制箱|室外防水监控箱CCTV监控箱/防水监控箱/需定制设备箱/监控电源箱 铁箱 监控防水箱8换机箱室外防水盒CCTV配电箱/电源网络弱电设备室外防水盒生产基地！楼宇对讲箱|小区安防监控箱|弱电箱|家庭信息箱|网络箱|监控立杆|小区设备箱|电话网络箱|宽带接入箱生产基地。

PTTP-JPX室外视频监控箱（3W-JKX系列）标配 可选配置

* 箱体尺寸

510*380*220、 560*450*230、 650*450*230

690*450*230、 730*450*270、 800*500*300

670（宽）*450（深）*1250（高）mm

600（宽）*600（深）*1200（高）mm

600（宽）*800（深）*1200（高）mm

600（宽）*600（深）*1400（高）mm

600（宽）*600（深）*1600（高）mm

* 机箱箱体 室外尖顶机箱 室外平顶机箱

* 机箱安装方式 立杆抱箍固定(立杆尺寸) 立杆钢丝绳固定、 墙壁安装、 落地安装、 托板安装

* 电缆进线方式 下穿 背穿、 其它

* 箱体要求 T=1.2mm镀锌板 304不锈钢板、 冷轧板

* 电源配置 单相自动重合闸保护器：

3W-APS/2-10A(1X)

三眼wanneng插座(3X)

防雷插座板、 电源防雷模块、 空气开关、 普通插座板

* 视频综合防雷器配置 视频监控三合一防雷器:

3W--SV/3-220V(1X)

电源网络二合一防雷器、视频监控二合一防雷器

四路视频防雷器、单路网络防雷器

* 温湿配置 温控、风扇、防尘网 箱体表面喷涂防晒隔热漆

* 机箱其它配置 熔纤盘、视频线 网线、门磁

* 机箱内客户需要再安装的主设

PTTP-Z-JKX系列产品介绍

浙江泰平通信技术有限公司智能运维箱是一款集供配电、光纤接入、防雷保护、环境采集、智能监测、远程控制等功能于一体的智能机箱。

智能运维箱内设的漏电开关、防雷器、稳压电源、插座、光纤盒、光纤收发器、交换机、电源模块这些都有，为摄像机等前端设备提供网络、电源。

它采用的是模块化设计，所以，整体的集成度是更高的，同时，也更加的智能，更容易维护，具备很好的防雨、防尘、防雷等特性，同时，还支持远程交流和控制，可以大幅降低维护成本，提升维护效率。

PTTP-Z-JPX系列智能监控箱是一款为满足智能城市、平安工程、雪亮工程、智能交通等领域大数据信息化的管理要求，自主研发设计的一款智能监控箱，该产品在满足原有通讯防护箱基本功能需求外，增加了互联网通讯技术、智能城市信息化管理技术、模块化设计、防雷系统设计、完善的功能强大的数据应用，确保智能监控箱及相关系统运营设备的可靠性，连续性和智能要求。该设备为露天环境使用的全天候室外电器设备保护箱，具有防雨、防尘、通风散热、防老化、防雷击、防电磁干扰等功能。箱体采用模块化设计，安装维护方便。是大中型城市需要大数据监控的浙江泰平通信技术有限公司监控设备。

I 支持强大的大数据功能：同一个箱体能配置1个球机摄像头和五个枪机摄像头同时工作，保证各个方位信息的可靠性，准确性。

I 模块化设计：采用六个功能模块结构。能满足用户对功能扩展的需求。

I 实现开箱报警、漏水报警、设备损坏报警等等硬件设备的功能要求。

I 开箱亮灯功能：能满足在光线不足条件下，开箱作业，灯管采用12伏供电LED灯，既安全又环保。

I 自动启动风扇功能：当环境温度大于48 的时候系统能自动启动风扇工作。降低箱体温度，保证设备在正常的温度下工作。

I 自动启动供热功能：当环境温度低于-20 的时候系统能自动启动加热设备工作。降低箱体温度，保证设备在正常的温度下工作。

I 防雷防护功能：全箱一体化接地系统，确保箱体设备免于雷击破坏，实现漏电保护、过压欠压保护、自动复位、带远程传输干节点。

I 集中供电功能：提供1~3个220V电源输出端口，5个12V电源输出端口，1个电源调节端口。

I 支持在不使用外部蓄电池的情况下，通过客户端实时监测设备供电电源，并在客户端提示设备220V电源

掉电告警。

I当设备箱门打开、网口断开、水浸、设备掉线状态时，可通过蜂鸣器报警并在客户端显示告警信息。

I220伏转24伏功能：该产品可选用系统配置的220伏转24伏功能或根据客户自备的220伏转24伏电源。能满足不同组网方式的设备架构。

I该产品便于安装和维护。

箱体参数

I 箱体材料：钢板（主选）、不锈钢（可选）

I 材料厚度：1.2mm

I 表面处理：脱脂酸洗磷化喷粉

I 箱体颜色：客户自选

I IP 等级: IP55

I 箱体接地：箱体上盖、箱体、防水帽所有设备都实现连接导通，形成完整的电磁屏蔽外壳。

I 箱体防水：箱体采用双坡型独立雨帽，能将箱体内冷凝水从顶部排除，确保设备安全。

成果转化推动高精尖产业腾飞

机器人产业是新时代首都发展的战略性先导性产业。作为工业机器人运动“关节”的RV减速机是关键核心功能部件，其成本占到整机的40%，但长期被国外企业垄断。随着我国工业机器人装机量迅猛增长，“关节”国产化势在必行。

此前，北京工业大学教授张跃明已实现了RV减速机的正向设计，要进一步实现其国产化制造，需要突破关键制造工艺。围绕这一需求，智同科技“发榜”，北京工业大学机械与能源工程学院副教授纪姝婷“揭榜”。项目最大的难题是攻克摆线齿轮制造工艺，其制造精度达4微米，大约相当于头发丝直径的十分之一。纪姝婷带领团队从最底层的刀具设计开始，实现关键工艺的国产化。

然而，加工一套刀具成本要几万元，底层工艺开发困难重重。“企业负责人的一句‘实验哪有第一次就

成功的，你就放心去试’，给我吃了一颗‘定心丸’，特别感谢他们的信任。”纪姝婷说。

随着新工艺投入生产，国产高精度摆线齿轮的成本将缩减至三分之一，生产效率提升2至3倍。现在，智同科技的工业机器人“关节”已经实现年产能15万台，约90%的头部机器人企业予以采用。

随着越来越多的科研成果转化落地，本市高精尖产业发展新动能持续增强。当前，本市新一代信息技术、科技服务业2个万亿级产业集群和医药健康、集成电路、智能网联、智能制造与装备、绿色能源与节能环保、智慧城市、信息内容消费、新材料8个千亿级产业集群已经形成。

市科委、中关村管委会表示，2024年是实现“十四五”规划目标任务的关键一年，北京国际科技创新中心建设作为“五子”之首，将加速提升创新体系效能，瞄准新质生产力，深入实施关键核心技术攻坚行动。同时，将加快建设shijielingxian科技园区，完善支持全面创新的制度体系，打造我国自主创新的重要源头和原始创新的主要策源地。