

# 智能道闸 挡车器 停车场道闸 停车场系统

产品名称	智能道闸 挡车器 停车场道闸 停车场系统
公司名称	兰州国辰智能科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	类型:道闸 材质:铝合金杆 闸杆长度:5 ( m )
公司地址	甘肃省兰州市城关区雁儿湾路426号
联系电话	13088786804 13088786804

## 产品详情

类型	道闸	材质	铝合金杆
闸杆长度	5 ( m )	闸杆升降时长	6 ( s )
电源电压	AC220V/50Hz,200W ( V )	规格	200x380x1008
品牌	鸿欣	型号	HXDZ-Z2

智能道闸

上海鸿欣门业有限公司

热线:13671801659生产项目：专业生产道闸，岗亭，伸缩门、车库门、铜门，交通设施

鸿欣(集团)科技发展有限公司是一家集研究开发、生产、销售为一体的上海市属高新技术企业。专业研发、生产与销售道闸,车库门，铜门，不锈钢门，伸缩门，平移门、感应门，工业门，厂房门，卷帘门等。及和道路、铁路、停车场/库、交通安全有关的电子、微波、gps、gprs、橡胶制品、反光材料、交通监控、标志、标牌等产品。每个下属公司都有自己的专业和特长，针对不断变化的市场和客户需求，我们利用集团公司内部各种专业技术整合为社会各界朋友提供更全面的服务。一、适用范围  
广泛用于停车场、小区、公司大门、公路收费处等;可与停车收费系统等智能管理系统连接。

### 二、产品特点

- 1、主机采用非线性杠杆传动结构，起杆与落杆平稳、结构简单、紧凑、刚性强，运行平稳、噪声低。
- 2、优质表面喷塑，长期室外工作不褪色、不生锈。
- 3、道闸内置弹簧平衡机构，为自动栏杆提供了\*\*的平衡系统。
- 4、双重电机保护：电机本身带有过热保护，在控制盒中又加装电机运行时间保护。

三、智能道闸功能 1、地感控制器 当杆下有车时，即便人为错误地执行放杆操作，闸机不会做出放杆响应；闸杆在关闭过程中，若有车辆进入地感检测范围，闸杆会自动升起； 2、遇阻反弹 由于意外因素（如强行冲撞等）未知物体拦阻杆体，扭矩传感器会在1/10秒内检测到杆体阻力的变化，并自动启动遇阻

反弹机制，急速停止后抬杆。3、红外探测器（选配）a.即使非金属物体处于闸杆下时，此时人为地执行放杆操作，道闸不会做出放杆响应。b.在放杆过程中，若有任何物体挡住红外光束，闸杆会自动升起。4、安全气囊（选配）在闸杆下降过程中接触车辆前的一瞬间，安全气囊会首先接触车体，检测系统会自动运作，闸杆将立即抬杆。5、防砸杆下方用软胶体材料制成，其特殊功能在于，当遇到人为操作失误或机械故障等其它意外情况时，道闸杆下方特殊的软材质和设计，可避免砸伤车辆和行人。产地:上海型号:hxdz-ahx第三代智能道闸机使用手册感谢您使用本公司产品，为充分发挥本产品的优良性能，请您在使用之前详细阅读本手册。一、开箱清单：1、闸机机体1件；2、闸机栏杆（5m以上配不带灯光条的全铝闸杆）1根；3、地脚螺栓（m12\*150膨胀螺丝）4枚；4、闸机固定压块2件；5、无线遥控器2只；6、手动按钮开关1只；7、闸机控制器(已固定在机箱内)1个；8、闸机栏杆固定螺丝（m10）2枚；9、支撑架1付（杆体在5m以内不配）；10、支撑架固定螺丝4枚（杆体在5m以内不配）；11、主轴防护胶盖1个;12、安装使用手册；13、道闸机合格证；14、保修卡（在手册内附）。二、智能道闸机功能及特点：1、智能闸杆2、优质机体3、一体化机芯e系列机芯将蜗轮减速箱，变矩机构，主轴支承，主托架等四大件集成于一体。采用45#钢整体精密铸造成形后经大型数控加工中心一次性加工成形，大大减少了内部零件数量，大幅度提升了设备的整体可靠性与批量品质的一致性。该项工艺在同类产品中\*\*\*\*，开创了高质、优价闸机量产之新纪元。4、变频电机5、行程控制系统6、力矩平衡机构7、电气控制单元三、拥有九重安全防护系统：第一重地感控制器第二重红外探测器（选配）第三重安全气囊（选配）第四重扭矩传感器第五重红外编码位置传感系统第六重超时关闭系统第七重机械限位装置第八重防砸胶条第九重自动脱扣绞链（选配）

产品称名：夜视直杆自动道闸产品颜色：红色、蓝色、黄色外型尺寸：320x320x1080mm杆长度：5m运行速度：5秒杆形材质：铝合金夜视杆道闸电源：ac220v/50hz,200w 夜视道闸表面采用浸锌烤漆工艺，色泽亮丽，并配有led闪光灯，红色气嚷及防砸胶条，整体造型华丽新颖。机械部分采用一体化机芯，大大减少了内部零件数量，\*大限度减少了道闸运行的机械故障。控制部份采用高集成电气控制电路，可实现电动按钮、无线遥控、计算机控制等多种控制方式，并预留了地感控制器、收费系统通讯等多种接口。【性能特点】1、机芯采用目前\*稳定的非等速运行机构，零部件用五金件冲压而成，不但使产品精巧轻便，且大大提高产品的精度，使寿命更长；2、专业铝外壳电机集减速器连体设计，噪音低，散热快；3、主机采用高灵敏限位开关及时间双重保护控制起杆落杆到位准确；4、电机设智能过热保持系统在频繁使用下控制了电机的升温，使电机不易损坏；5、控制系统采用数字芯片技术，防砸、地感、ic接口集为一体，稳定性好；6、具有起落杆延时保护，有效防止限位器发生故障；7、落杆过程中带防砸功能，有效避免落杆过程中砸到车辆或行人；8、可与任何路桥、智能停车场收费系统链接使用。温馨提示：本产品可根据用户需要而定制闸杆长度，可提供上门安装服务。友情提示我们产品面向全球客户，其中主要包括上海、杭州、南京、苏州、昆山、北京、天津、重庆、广州、深圳、广东省、浙江省、江苏省、广西壮族自治区、西安、东莞、成都、武汉等全国各地。您若需了解更多交通设施、停车场管理设施、道路安全设施、小区防护设施、交通安全电子电器等安全出行产品信息，敬请致电多谢您的光临！

产品称名：加强型曲杆道闸杆长度：1~5m运行速度：6秒杆形材质：铝合金杆道闸电源：ac220v/50hz,200w 闸杆距离地面高度：0.8m产品原理:在闸杆下沿着杆长的方向，安装条状压力传感器，传感器外面敷柔软的橡胶材料。在闸杆下落过程中如果碰到物体的撞击或触碰，道闸控制器会自动检测到传感器的信号，闸杆会自动停止下落动作转而将闸杆升起，以防止砸到车辆或行人。另外也可以通过红外、地感等信号实现防砸车功能。

产品特点:产品符合国际工业设计标准，造型时尚而大方、线条流畅而简洁、色彩靓丽且醒目；闸杆下方用软胶体材料制成，其独特的设计与材质与闸机本身功能结合一体，可有效避免砸杆误砸车辆及行人；适用任意路口，即可手动控制又能自动或遥控等智能状态运行；适应各种恶劣的露天或野外道路等环境中工作；先进的防水结构和抗老化喷塑处理，坚固耐用，\*\*褪色。梯，安全是生命的基石！

208d型新型道闸机传承了e系列道闸机的优良特点，同时在其基础上做了部分更新和升级，使得道闸机不管从外观还是内部结构上都更加的优越，比如：俯瞰机体，外观呈扇形，倒角处均为弧线，整体外观给人一种流线型的感觉，非常美观，人性化，质量更加可靠，运行十分平稳且不噪音。

九重保护，e系列机芯，自带地感、红外、闸杆灯及单、双键外接按键，配双遥控器，rs485、w26等多种接口及通信协议，车辆队列计数等丰富的软硬件功能。

**第一重 地感控制器** 1、当杆下有车时，即便人为错误地执行放杆操作，闸机不会做出放杆反应。2、闸杆在关闭过程中，若有车辆进入地感检测范围，闸杆会自动升起。3、在某些工作模式下，可以自动控制闸机抬杆或落杆。

**第二重 红外探测器** 1、即使非金属物体处于闸杆下时，此时人为地执行放杆操作，闸机不会做出放杆反应。2、在放杆过程中，若有任何物体挡住红外光束，闸杆会自动升起。

**第三重 安全气囊** 1、在闸杆下降过程中接触车辆前的一瞬间，安全气囊会首先接触车体，检测系统会自动运作，闸杆将立即抬杆。

**第四重 扭矩传感器** 由于意外因素（如强行冲撞等）未知物体拦阻杆体，扭矩传感器会在1/10秒内检测到杆体阻力的变化，并自动启动遇阻反弹机制，急速停止后抬杆。

**第五重 红外编码位置传感系统** 由于意外因素，闸杆未处在程序编定位置，闸杆位置探测器会在1/10秒内检测到，系统会启动保护模式，闸杆急速停止后抬杆。

**第六重 超时开关系统** 闸杆从启动到停止的全过程所用时间必须在保护程序编定的时间范围（1--7秒）内完成。否则定时系统会强制切断马达的电源。

**第七重 机械限位装置** 机芯上的限位机构可以及时控制由于任何原因造成的机械运动。

**第八重 防砸胶条**

放一切保护措施失效时，它可以物理地保护杆下物体（如车辆、行人等）以及设备自身不受损伤。

**第九重 自动脱扣铰链** 当闸杆已经关闭时遭车辆强行冲撞，此装置可解脱闸杆以保护闸机不受损伤。

**特别说明：**除红外探头及脱扣铰链及安全气囊是选配件外，其他保护系统中使用到的所有设备均以集成于闸机内部为闸机系统的内部功能。