

DS-K3G3101

智能安全三辊闸

DS-K3G3101 智能安全三辊闸，采用电磁铁控制，高寿命和高稳定性，支持各类 IC/ID 读卡器、身份证阅读器、人脸识别终端等，易与门禁系统对接。广泛应用于工业园区，住宅小区、景点景区、施工工地等出入口控制。

产品特性

基本参数

- **材料特性：**优质 201 不锈钢材料，结构稳定坚固；
- **电磁铁类型：**上电吸合，断电断开，故障率低，使用寿命长，最少支持连续 200 万次正常通行；

标准功能

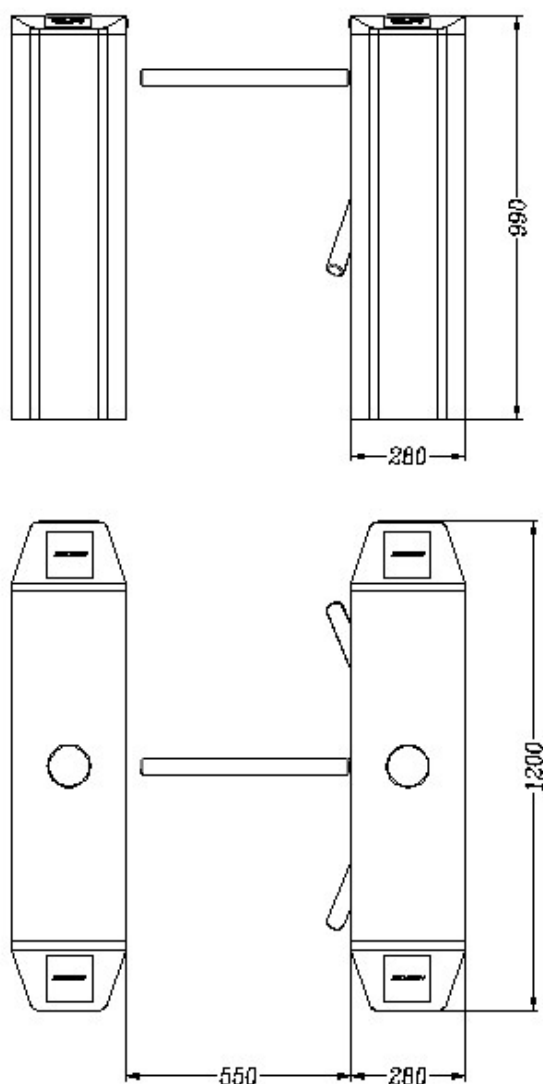
- **通行指示功能：**设备采用 LED 指示通行方向，显示通行状态
- **防冲功能：**在没有接收到开门信号时，门翼自动锁死
- **逆行控制：**行人刷卡后逆行，无法通行；
- **运行模式：**设备可联网运行，支持远程控制管理功能，也可单机离线运行；
- **扩展认证方式：**设备支持读卡器、身份证阅读器、人脸识别终端、指纹、二维码、遥控器等设备；
- **自动复位功能：**开门后在规定时间内未通行时，系统将自动取消用户的本次通行的权限，并可设定通行时间；
- **断电通行：**断电时，闸辊掉杆，人员可自由通行，防止恐慌。
- **通行方式选择：**常开、常闭模式灵活选择，可实现单向通行或者双向通行，根据使用环境合理设置。

技术参数

产品型号	DS-K3G3101
物理接口	开关量
红外检测对数	/
平均无故障运行次数	≥200 万次
通行速率	20-30 人/分钟，实际通行速率受人员情况和通行模式影响
通道宽度	550mm
门翼材质	不锈钢圆管
通道框体	机箱 1.0 厚 顶盖 1.25 201 不锈钢拉丝
尺寸	1200mm（长）* 280mm（宽）*990mm（高）
电源	220VAC 50/60Hz
功率	工作功率<150W；待机功率<20W
工作温度	-20℃~+60℃
工作湿度	5%-80%
工作环境	室内外
重量	约 45KG（单个边道）

外形尺寸





注意事项

人行通道产品的主要成分之一是不锈钢，不锈钢具有良好的不锈性（抵抗大气氧化的能力）和耐蚀性（在含酸、碱、盐的介质中耐腐蚀的能力），但其抗腐蚀能力会随其自身化学成分、使用环境等因素而改变。为了保持不锈钢的美观，延长使用寿命，需要对其定期进行保养维护。

维护注意事项如下：

1. 不同使用环境下需要选用不同规格的不锈钢，一般环境下可以选用 304 不锈钢，海边、化工厂等环境下建议选用 316 不锈钢。
2. 保持产品表面清洁和干燥。
3. 当产品表面出现污物时，可以用无纺布和酒精进行清洁。
4. 当产品表面出现锈斑时，可以使用百洁布（切记不可用钢丝清洁球）在锈斑处顺着纹路来回擦拭直至清除，然后用无纺布和不锈钢保养剂整体擦拭一遍。
5. 需要定期用无纺布和不锈钢保养剂对闸机整体擦拭进行保养维护。一般情况下建议一个月一次；若环境比较恶劣（如海边、化工厂等）建议一周一次。