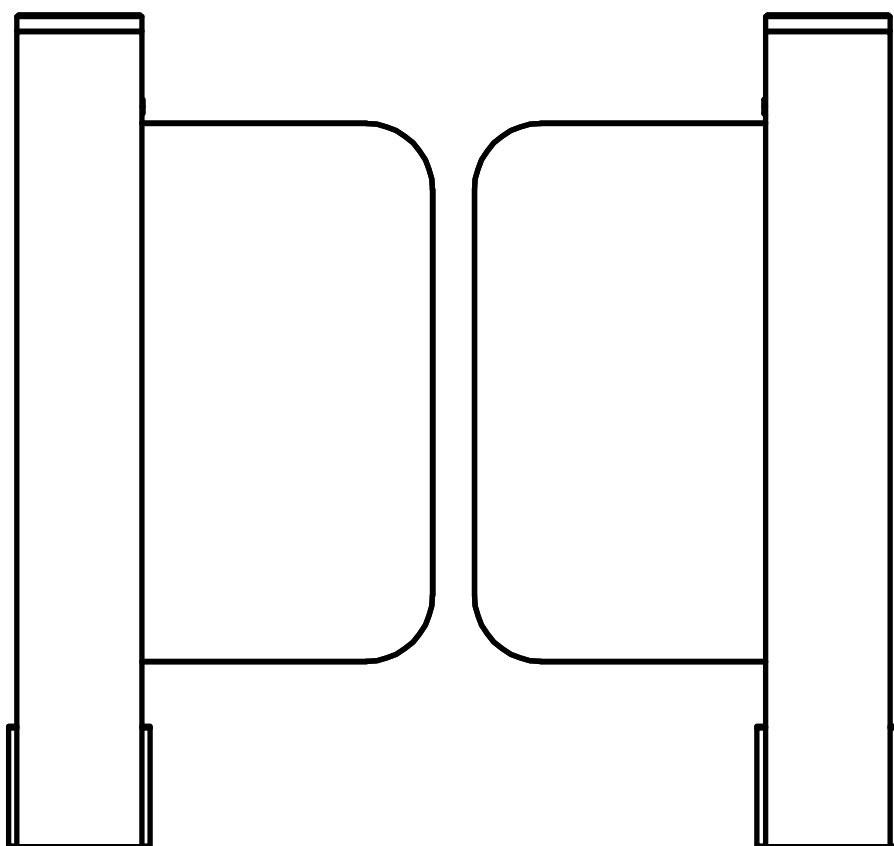




速通摆闸规格书

版本：V.1.0

单机芯：BT5015S/双机芯：BT5015D





目 录

■	产品结构	01
■	产品尺寸	01
■	产品技术参数	02
■	功能特点	03
■	应用领域	04
■	联系方式	04



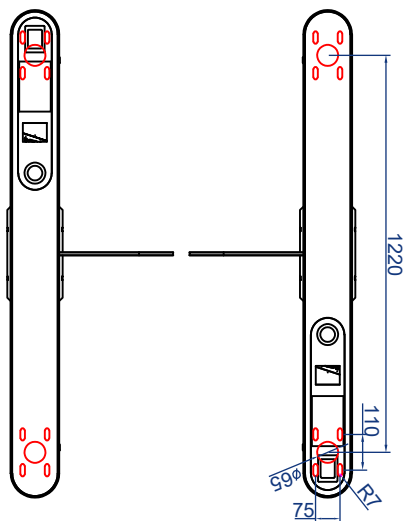
3D rendering of two turnstile-like access control devices. The devices are silver with green top bars. Labels with dashed red lines point to specific components:

- 红外探测器 (Infrared detector)
- 摆臂 (Swing arm)
- 通道状态指示灯 (Channel status indicator light)
- 刷卡模块 (Card reading module)

[illegible]

正视图

侧视图



俯视图

产品技术参数

生产工艺	SUS304不锈钢，数控裁切、数控激光切割、数控压模成型、数控折弯模块化对接、焊接精细拉丝、精致打磨抛光至质感细滑；
材质及厚度	框架304拉丝不锈钢，整机1.2mm
外形尺寸	长1400×宽120×高980（mm）
检测方式	6对捷泰克红外射线
驱动方式/机芯	直流无刷电机、全自动防撞机芯，机芯具有防撞功能
摆 门	亚克力（10mm）
工艺标准	激光切割/数控刨槽/数控折弯/精焊精磨
开闸时间	200ms
电源输入	AC220V±10%，50Hz±4%自动转成闸机工作电压DC24V
工作环境	室内、室外
工作温度	-25℃～70℃，相对湿度5%～95%，不凝露
通行速度	>45人/分钟
通道宽度	600-850mm
输入接口	干接点信号，12V电平或脉宽≥100ms的12V脉冲信号
使用寿命	连续开合500万次以上



功能特点

- ▶ **防尾随功能：**通道中共有红外光带探测区可根据客户精度要求用软件调整开关状态，适应不同需求光带的应用避免了点式红外探测器容易被污染，影响判断可靠性的缺点，可有效的判断出未读卡尾随者。当系统判定尾随发生时，系统将根据红外探测器返回的有效持卡人的位置做反应。开门信号发出后，仍然有一些非正常的使用会引发报警。
- ▶ **非正常使用情况：**
 - (1) 门关闭时反向闯入行人在授权开门信号发出之后步入门体，在经过第一个安全光电探测带之前，如果反向探测带检测到有人进入，只要人不离开，蜂鸣器会一直发出警报，门保持关闭，"时效"功能不计算此时的时间间隔。
 - (2) 门打开时反向闯入在门翼打开后，如果反向有未经授权的行人进入门体检测区域，门立即关闭，只要第一个保护探测带检测到有人存在，"时效"功能就不计算此时的时间，当人离开第二个探测区时门又恢复正常工作。
 - (3) 行人离开时反向闯入行人通过了第二个安全探测区，在门回到基本状态之前，没有合法开门信号情况下第二安全探测区又检测到有人进入，警报系统发出警报。但只要保护探测区仍然探测到有人，门就不会关上。
 - (4) 贴身尾随从第一个探测器检测到行人到他离开第一条安全探测带的最后一个探测器，时间间隔为大约0.25秒，行人离开第一个安全探测带后，在读卡器信号没有发出开门的情况下，第一个探测区又探测到有行人(尾随者)，警报长鸣，门仍然打开。
 - (5) 正常尾随行人离开保护探测区后，第一个安全探测区检测到有未授权者闯入，门立即关闭，警报长鸣。
- ▶ **驱动：**直流伺服驱动系统及直流无刷驱动系统
- ▶ **紧急状态下门体的反应：**门在操作时出现突然停电的情况,门翼会停在原位置可自由推动也可以外接一个12V电池(当断电情况下由蓄电池短暂通电把摆门打开)根据要求每个设备可安装一个紧急按钮，按动按钮即可激活已经选定的急状况反应模式。一般情况下在危险或恐慌时打开通道。在紧急情况如匪警等情况时可以通过远程控制按钮手动关闭通道。上电后或紧急情况解除后门翼自检无障碍后自动复位。



应用领域



智慧校园



智慧社区



智慧医疗



智慧工地

联系方式

深圳市畅盈科技有限公司

深圳市八通时代科技有限公司

总部地址：深圳市龙华区观澜高尔夫大道5号观澜湖国际大厦61

工厂地址：东莞市塘厦镇科苑一路22号3栋1楼

电话：0755-88834189



更多产品信息请[扫描二维码](#)访问官网