

佛山自动门机组 国产电动平移感应门电机

产品名称	佛山自动门机组 国产电动平移感应门电机
公司名称	佛山市禅城区嘉诺物联智能门控经营部
价格	面议
规格参数	品牌:佛山自动门机组 型号:国产电动平移感应门电机
公司地址	572130648@qq.com
联系电话	0757-63305002 15815972232

产品详情

相关技术参数如下:

轨道：

轨道采用高强度、耐磨铝材制成，能够简单切割。高度12.5厘米，卡槽高度7厘米，标准轨道长度2.1米，每套机器标配2根2.1米长轨道（2根扣在一起，方便运输）。即使在门洞宽度较宽的地方，也可现场调整。用最佳尺寸安装，以2.1米为基础单元长度，按照单开、双开配置不同数量。（另外有3米长轨道选配，适合较大单开门使用）？

电机：采用体积小功率大的直流无刷电机（比有刷电机寿命更长、噪音更小），配合传动效率高、噪音小的高速齿轮箱系统减速，然后驱动皮带。内部有安全保护线路装置，即使频繁开闭，也可达到长期无故障运行。

- 1.采用直流无刷电机dc24v65w
- 2.启动力矩大
- 3.具有光学尺的测量功能
- 4.具有稳定的旋转扭力和速度
- 5.使用寿命长，运行噪音低

控制器：

接受传感器或者其他开关的检测信号，用来驱动马达控制门体按照合适的方式运动。控制器本身自带12v、24v电源，不必使用变压器。新增安全保护光线、门禁、外接电锁、后备电源、双门互锁等端口，方便客户根据实际需要使用。

- 1.采用先进的微电脑处理机控制
- 2.参数调节灵活方便
- 3.可与门禁系统方便驳接
- 4.高效率回路控制，无功损耗低
- 5.具有超载保护装置，避免堵转磨损

吊具：

- 1.先进的结构设计，使滚轮始终紧贴轨道运行，负载均匀，运行平稳
- 2.门扇间隙、高度可在门扇吊挂状态下，依靠旋转一只螺栓来调整，方便调节
- 3.配备防脱装置，防止门扇脱轨
- 4.高强度的尼龙滚轮
- 5.强度高，单开可承载重达150公斤的门体，双开可承载重达150公斤*2门体（室内无风压情况下），室外安装必须考虑风压问题。

传动皮带：将电动机模块的转动转变为往复杂运动。采用高强度、耐磨损、特殊材料工艺的齿型同步带，传动效率高，使门扇能依靠电脑控制设定精确到位。

尾轮装置：皮带张紧轮模块皮带挂在皮带张紧轮模块上，该模块装备了调节皮带张紧力的机构。

技术参数：

？

？

技术指标 单开门 双开门

门重量

？120g × 1扇 120kg × 2扇

导轨长度

??

2000~6000mm

？

开门速度

??

200~450mm/秒(可调)

闭门速度

??

200~450mm/秒(可调)

慢行速度

??

30~50mm/秒(可调)

开门时间

??

开门静止后1~10秒的范围内(可调)

控制器

??

高速智能电脑处理器控制

马达

??

dc36v50w无刷电机

电源电压

??

ac220v 50hz

消耗功率

??

80w

手动开启力

? <20n <30n

运行噪音

??

35db

安全功能

??

开闭时遇到障碍物能立即开启

使用环境？

-30 ~ +60

？

？

自动平移门机特点:

- 1.广泛性：适用于办公大楼、店面、银行、厂房、餐厅、酒店、购物中心、实验室、医院等各种场合，最大限度地保证人员行走及货物运送的畅通无阻。
- 2.可靠性：配合遥控器使用，可以达到限制人员进出，可排除您无人锁门的安全之忧。
- 3.安全性：当门扇处于关门进行中，若遇到障碍物或人体等异常状况时，门扇可立即反转退回，防止夹人事件或机件损坏现象发生，确保人员进出安全。
- 4.智慧性：每次开机都会有自检程序，微电脑控制器会记录上次障碍物的位置，门扇在关闭进行中，接近障碍物时，可提前慢速侦测，以确保安全。
- 5.节能性：高质量的设计、制作保证了流量的畅通无阻，同时，优秀的隔音、隔热、防尘效果保证建筑减低能耗。
- 6.美观性：可以按照您的要求，对门的形状、外观、功能进行设计调整，以达到最佳效果。
- 7.方便性：多种功能让您根据需要选择常开、自动、单向通行和锁门状态；按键式的参数调节方式，使您可以根据门体的具体情况，方便地设定及调整开门速度、关门速度、保持打开的时间等，时刻保持门体运行的顺畅。
- 8.宁静性：采用了特殊润滑措施，特制减速机构；专业设计的吊具滚轮结构，大大降低了运行噪音。