

工业提升门 安徽提升门 保温、密封、安全

产品名称	工业提升门 安徽提升门 保温、密封、安全
公司名称	凯亿斯门业（安徽）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	合肥市庐阳区阜阳北路948号中正国际广场1幢办1109
联系电话	18555510001

产品详情

一、原理结构：

- 1、门体内外两层选用热镀锌板，表面压制成欧美流行的立体方块图案及条形压筋，表面采用经典纯聚喷涂工艺，中间填充发泡。具有坚固、保温、隔音、耐腐蚀、易清洁的特点。
- 2、装有轴承的高强度尼龙滑轮，在特制的轨道里滚动带动门体启闭，确保门体运行流畅、低噪音。
- 3、采用长寿扭力或拉力弹簧平衡门板重量，降低开门机负荷。无论遥控、电动、手动，门体升降轻松灵活。
- 4、安全保护功能：门板下行时遇到障碍会自动停止，确保您的家人和车辆的安全。
- 5、门板多种颜色可供选择，尺寸可灵活定制，为您的厂房车间“量身打造”。
- 6、装停电锁门装置，确保您能在停电时，安全、可靠、方便的将厂房门安全关闭并锁上。

（二）、门体参数：

- 1、门板参数；凯亿斯产品采用防夹手门板（厚度4cm），选用双层热镀锌压花钢板（厚度为0.45mm）基板表面压有均匀的柱状条纹，中间夹层注入聚胺酯泡容重为45kg每立方，增加了保温隔热之效果。门板表面烤漆处理，颜色有白色、杏仁色、褐色(其它颜色需另行安排制做)，热阻系数R=14.96、18.25。
- 2、滑升导轨：采用防脱轨导轨2英寸（51mm），全部采用2.2mm厚的热镀锌钢板制作而成，有高提升轨、垂直提升轨两种款式供客户选择。
- 3、平衡系统；工业提升门采用扭簧平衡，平衡扭簧为弹簧厂根据门重负荷计算而设计制作的扭簧，使平衡达到状态，门体平衡后手动提升力 180N。扭簧材料选用优质60Si2MnA弹簧钢制作确保使用寿命超过80000个循环周期。表面经过二次热度防锈处理，表面光亮，不生锈。提升钢丝绳轮，标准提升门采用圆

柱形绳轮。轴杆采用25mm的45#实心圆钢，在平衡轴上装有扭簧断裂保护装置，该装置能在平衡扭簧断裂时，防止门板坠落。提升钢丝绳安全系数大于门重的5倍，并在门板上设置钢丝绳断裂、速度监控保护装置，确保门板安全运行。

4、五金配件：门板铰链为热镀锌冷轧钢板冲压制作的铰链。材料厚度大于 $\geq 2.0\text{mm}$ ，镀锌厚度大于280 μm 。导轨为 $\geq 2\text{mm}$ 热镀锌钢板辊压制作的工业门专用导轨；导轨截面形状带有防脱轨，以确保导轮在导轨内平稳运行；导轨护板为 $\geq 2\text{mm}$ 热镀锌钢板辊压制作，护板上设有门侧密封橡胶的插槽及与导轨连接的安装孔；导轮采用工业提升门专用导轮，导轮内含滚轮轴承、运行平稳、无噪音。其余五金配件厚度均为2.0mm-4.0mm，均采用热镀锌钢板冲压制作，尺寸准确，互换性好。

5、密封性能：门洞顶部及二侧均设置三元乙丙橡胶密封条，在门体底部设置三元乙丙橡胶安全气囊及密封翼，确保门体与建筑间的良好密闭性。

6、安全性能：
、在门的底部设有安全气囊，在门的关闭过程中遇障碍物能自动反向运行到全开状态；

、在门的底部二端设有刀片式钢丝绳断裂保护器，当提升钢丝绳断裂，门体运动速度加快时，该装置能切入导轨，阻止门体坠落；

、在电机设有脱开离合装置，切换至手动时，可手动操作门体运动。

7、操作：
、工业提升门为按钮操作，操作键为三键操作，分开、停、关三键。按动开键，门体向上运动，到位后自动停止；按动关键，门体作向下运动，到位后自动停止；按动停止键，能使在运动中的门体停止运动。急停键是对操作键断电控制，突然故障时使用。

、若遇停电无法电动操作提升门，可直接拉动手动链条，使门体朝你希望的方向运动。

、再次对门进行电动操作之前，需要把两边的链条同时拽一下，使离合器复位，复位后开或关键指示灯不闪，即可进行电动操作。

8、开闭速度：0.2m/s-0.25m/s(速度可调)。

9、抗风性能：32.7m/s--36.9m/s(国标抗风等级12级)。

10、驱动装置：凯亿斯系列电机，内置机械行程，扭矩大，可轻松将门开启。