

苏州工业快速门，PVC快速门

产品名称	苏州工业快速门，PVC快速门
公司名称	苏州市西朗门业有限公司
价格	17400.00/樘
规格参数	品牌:西朗 型号:快速门
公司地址	苏州市吴中区宝带西路5001号
联系电话	0512-66579558 18913740475

产品详情

西朗门业专供快速卷帘门，抗风卷帘门，金属卷帘门，铝合金卷帘门，工业提升门，滑升门，工业堆积门，厂房间快速门，感应快速门等，欢迎来电咨询18913740475，韩先生

快速卷门属于自动化控制设备，由门框架，pvc门帘，驱动电机，控制系统组成。

快速卷门 升降速度：0.7m/s-2.1m/s，从底到顶一般在2秒钟左右（速度是电动卷闸门的20倍），车辆、行人无需等待，不构成障碍。

开门触发信号有多种方式：手动按钮、雷达感应、红外线光电感应、地磁感应、遥控等。 门布材质：一般以pvc或pvdf膜材作为帘布，特别是pvdf膜材抗老化性能更好，不易退色而且有自洁功能，做快速卷门非常适合。产地以德国产或法国产的为首选。厚度0.8mm-2.0mm。颜色有橙色、黄色、蓝色、银色、透明网格，黑色等，以橙色为首选，原因是橙色非常醒目，有警告作用，还有一定的防虫功能。

驱动电机：快速卷门用的都是制动减速电机，要求制动快且噪音小。一般市场上卖的制动电机要么制动效果不好要么制动噪音很大，都不太适合用于快速卷门。速比1:10-1:15比较合适。 工作过程

：由开门传感器提供触发信号给控制系统，控制系统根据快速卷门的当前位置发出指令给变频器，启动驱动电机使门帘快速上升，车辆行人通过后门帘自动下降，关闭通道，直到下一个开门信号再次打开。

顾名思义，快速卷门升降速度非常快，不能像钢制卷闸门一样直接启动停止，一般需要变频器来控制电机的转速。上升时越快越好，快到位时（20cm左右）需要有一个减速缓冲停止过程，以防止撞击轨道，防止夹人，降低噪音，这也是衡量快速卷门性能好坏的一个标准。