

镇江螺盘轨道硬质快速门厂家

产品名称	镇江螺盘轨道硬质快速门厂家
公司名称	西朗门业（南通）有限公司
价格	18000.00/樘
规格参数	品牌:西朗 型号:可定制 产地:苏州
公司地址	南通市唐树路16号
联系电话	17706217123

产品详情

硬质快速门也称为铝合金快速门，简称为硬快门，是一种防盗、高温隔断的新型金属快速门，它具有可靠性，实用性，并且易于操作。

硬质快速门综合了高速门和工业滑升门的优点，即保温有高速。独特的设计，高雅的外观，超长的使用寿命，良好的保温密封性能，顺畅自如，高速无噪音等特点。硬质快速门过载能力较强，在一些高频次场合开关一天可以工作800次以上。具有2000线的高分辨率绝对式编码器。采用手动释放机构。下面西朗小编介绍一下硬质快速门

1、门帘结构

硬质快速门厂家通常采用节制式门帘机构，为分：铝合金帘片、软连接胶条、承重胶链、导向轮等几个部份组成：

1铝合金门帘厚度1-200mm，表面经过阳极氧化加有机着色处理，抗拉强度超过230B/MPA符合GB/T5237.1-5-2000标准颜色为巴士德灰，还有铝合金沙白、中国红两种可选颜色；

2通过软连接胶条连接铝合门帘片站后，软连接部份折叠寿命达百万次以上；

3角链承重方式设计使门帘接合处不受力，门帘片不变型，长时间后还可保持平整性；

4)门体运行时是通过聚安脂材质的导向轮在铝合金轨道内滑动，高速运行时也不会发生任何磨擦和燥音。

2、提升结构

采用铝合金导向承重轨道，确保门帘在高速运行时无燥音，门帘与轨道无磨擦。

3、控制系统

西朗门业采用绝对式伺服系统，内核为DSP芯片，系统通过接收电机尾部的绝对式编码器信号来设定门的开启高度。

控制箱：采用加厚型巴士德IP54控制箱

4、电机系统

采用绝对式伺服电机系统组成由：永磁同步电机;日本多摩川绝对式编码器;失电刹车系统;大惯量行星减速机;手动释放机构;故障手动装置等组成。

5、安全系统

1、红外线安全保护电眼：门框两侧设有对射电眼，快速门下方有物体，使门保持开启状态;当门体下降时下方有物体通过，门体会开启到最开位，待下方无障碍物时再延时下降。

2、底部安全保护边：当门体在下降时，一旦门体压在下方障碍物时，门体讯速反弹在最开门，有效的保护下方物体或行人避免事故。

3、光幕保护系统在重直地方的方向安装一给光栅墙，它通常是由18组光头组成，采用485通讯协议，跟据门帘体的实时高度来计算门帘位置并给于过往行人或物体保护的一种有效措施。

想了解更多信息，具体请咨询西朗门业。