

无尘室卷帘门高效节能防尘

产品名称	无尘室卷帘门高效节能防尘
公司名称	大连环照门业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:环照 型号:hz500 颜色:红黄蓝白
公司地址	大连金州区胜利路
联系电话	0411-87831867 15842622683

产品详情

控制系统

采用绝对式伺服系统，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：采用加厚型环照IP54控制箱

电机系统

采用绝对式伺服电机系统组成由：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。

过载能力较强，在一些高频次场合开关一天可以工作2000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。

提升机构

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。

门帘机构

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，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, 最高速运行时也不会发生任何磨擦和燥音。

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下降。

2, 底部安全保护边: 当门体在下降时, 由于物体处在红外线安全保护的盲区时, 门体压在下方障碍物时, 门体讯速反弹在开门, 有效的保护下方物体或行人避免事故。

3, 光幕保护系统: 工业门特有的最有效的一种安全保护方式, 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, 跟据门帘体的时实高候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。

电源要求

220V/ 380V/ 13A/单相/50HZ/

性能特点

安全性能

采用红外线安全保护电眼, 底部安全保护边, 光幕保护系统, 使得安全性能保持较高水平。

抗风能力

30 M/S (DIN EN 12424抗风等级11级)

保温性能

保温系数: K-VALUE 0.4W/M2K

密封性能

导轨密封, 门帘连接密封

手动功能

含有手动应急装置

种类

根据现场土建结构可分为: 涡轮吸入式、椭圆吸入式、重直提升式、90度标准拐弯提升式或更多的轨道方式, 标准为涡轮吸入式和椭圆吸入式。

用途

广泛用于地下车库、汽车制造厂、食品、化学、纺织、电子、超市、冷冻、物流、仓储等多种场所, 可

极高的满足高性能物流及洁净场所。