



- ☑ 快卷门
- ☑ 滑升门
- ☑ 装卸货系统
- ☑ 车库门

合肥凯亿斯门业有限公司
徐州凯亿斯建材科技有限公司合肥分公司
电话: 0551-65201736
传真: 0551-65655764
手机: 18655459770
邮编: 230041
邮箱: 1197976690@qq.com
网址: www.kaiyisidoors.com www.kaiyisimen.com
地址: 合肥市庐阳区天水路11号6栋

徐州凯亿斯建材科技有限公司廊坊分公司
电话: 0316-3266052
传真: 0316-3266031
邮编: 065900
邮箱: kunking9@163.com
网址: www.kaiyisi.cn
地址: 廊坊市留各庄工业园青留路136号

徐州凯亿斯建材科技有限公司
办公室 0516-87329891
传真: 0516-83872271
厂部电话: 0516-66673667
邮箱: lijianwei@kaiyisi.com
网址: www.kaiyisi.com
邮编: 221000
经营部地址: 徐州市云龙区东兴物资市场型材区68号
厂部地址: 徐州市三环东路与机场路口向东500米处



快卷门



☑ KYS快卷门的设计满足各种气候条件情况下的使用

☑ KYS快卷门符合最高质量标准



KYS门业为您提供全范围的卷门。

凯亿斯



01

快速卷帘门系列

4—13

KYS-1000型内部通道门	04
KYS-300型内部门	05
KYS-500型内部/外部门	06
KYS-550型内部/外部门	07
KYS-600型洁净车间门	08
KYS-650型净化风淋室门	09
KYS-800型设备防护门	10
KYS-2000型互锁连动门	11
快速卷帘门配件	12

02

快速堆积门系列

14—19

KYS-1000型内部通道门	14
KYS-1500型通道大门	15
快速堆积门配件	16
柔性提升门	18

KYS-1000型内部通道门



01

凯亿斯KYS-1000型内部通道快速卷帘门，专门为空间狭小的物流通道设计内置型马达不占用安装空间，满足特殊场地需要。门帘由较轻的织物及铝制抗风肋条组成，提升速度快、安全可靠，出入方便。

适用环境：

- 通道门
- 轻工业、食品业、电子、医药、仓储、包装、印刷、化学业
- 高频开启、关闭的环境

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.75-1.5KW，电源220V/380V，制动电压220V

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

开启速度：

开启0.8-1.5m/秒/关闭0.6-1.2m/秒(变频可调速)

门帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理，厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别：德国标准MZD/NBL难燃。

安全配置：

标准红外线光电保护，压力气囊，警示灯，防撞柱，停电手动摇杆。

KYS-3000型内部门



凯亿斯KYS-300型内部快速卷帘门，特别为室内使用设计，广泛应用于工厂、商贸、百货公司、仓储、物流领域，300型快速卷帘门提升速度快，使用频率高，寿命长，经济实用。

适用环境：

- 室内通道、轻工业、食品饮料业、电子行业、医药、印刷包装、仓储等对卫生环境要求高的行业
- 频繁开启的场所

外观：

高强度抗氧化铝合金门框或冷轧钢板静电喷涂门框，冷轧钢板静电喷涂门罩。符合国家标准32015-T6标准。

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.55-1.5KW，电源220V/380V，制动电压220V

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

使用温度：

-10℃~+70℃

门帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理，厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别：德国标准MZD/NBL难燃。

安全配置：

红外线光电保护，压力气囊，警示灯，防撞柱，停电手动摇杆。

KYS-500型内部/外部门



01

凯亿斯KYS-500型快速卷帘门，使用于中等尺寸的内部/外部门，高频率物流通道使用。铝制防风型材与挺括的织物门帘不仅美观和牢固，而且可承受较大负荷。织物门帘与可视窗材料均可替换，能分割不同温度区，防止空气对流，保证室内恒温、防尘、防虫。

适用环境：

- 室内、室外
- 轻工业、食品业、电子行业、医院、包装印刷、仓储、超市、汽车、制造业
- 对卫生环境要求高的行业
- 高频率进出通道

外观：

高强度抗氧化铝合金门框或冷轧钢板静电喷涂门框，冷轧钢板静电喷涂门罩。符合国家标准32015-T6标准。

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.75-1.5 KW,电源220V/380V，制动电源220V。

帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理,厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别:德国标准MZD/NBL难燃。

安全配置：

标准红外线光电保护，压力气囊，警示灯，防撞柱，停电手动摇杆。

KYS-550型内部/外部门



凯亿斯KYS-550型内部/外部快速卷帘门，高频率物流通道使用，门帘抗风杆采用钢制抗风管（抗风杆:按门洞风压要求配置），抗风能力强，适合大型外部门及抗风压要求的内部门，密封，防尘、防虫、保护作业环境。

适用环境：

- 室内、室外抗风压要求较高的门洞
- 重工业、轻工业、食品、电子、医药、仓储、包装、印刷、汽车、制造业
- 频繁开启的场所

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.75-1.5 KW，电源220V/380V，制动电压220V

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

开启速度：

开启0.6-1.2m/秒/关闭0.6-1.0/秒(变频可调速)

帘帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理,厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别:德国标准MZD/NBL难燃。

密封性能：

门帘底部U型气囊布兜可与不平整地面严密贴合，门框双侧密封毛条防尘、防虫。

安全配置：

红外线光电保护，压力气囊，警示灯，防撞柱，停电手动摇杆。

KYS-800型设备防护门



01

凯亿斯KYS-800型设备防护快速卷帘门，非常适合自动化设备安全防护、传送带运输物料窗口设备安装，能够保障安全，快速的物料通过，节约能源，提高效率。

适用环境：

- 机械设备隔离、防护
- 轻工业、食品业、包装、印刷、自动化设备
- 特殊环境通道防护

外观：

高强度抗氧化铝合金门框或冷轧钢板静电喷涂门框，冷轧钢板静电喷涂门罩。符合国家标准32015-T6标准。

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.55-1.5KW，电源220V/380V，制动电源220V。

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

门帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理，厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别：德国标准MZD/NBL难燃。

安全配置：

红外线光电保护，压力气囊，警示灯，防撞柱，停电手动摇杆。

KYS-2000型互锁连动门



凯亿斯KYS-2000型互锁连动门，适用于极高的卫生环境，一樘门开启另一樘门关闭，(也可转换为单独操作使用)有效防止空气对流，保证室内干净、卫生、防尘、防尘环境需要。

适用环境：

室内通道、室外(特殊环境)、轻工业、食品业、电子行业、医药、仓储等对卫生环境要求高的行业

外观：

高强度抗氧化铝合金门框或冷轧钢板静电喷涂门框，冷轧钢板静电喷涂门罩。符合国家标准32015-T6标准。

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.75-1.5KW，电源220V/380V，制动电压

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

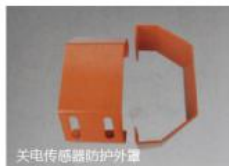
门帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理，厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别：德国标准MZD/NBL难燃。

安全配置：

红外线光电保护，压力气囊，警示灯，防撞柱，停电手动摇杆。

快速卷帘门系列

Fast Rolling door parts
快速卷帘门配件

快速卷帘门开启方式 Open method



人员频繁出入的狭小空间，快速进出的通道。可近、远距离控制开关。



伸缩式拉绳，长寿命拉绳开关，适合空间狭窄的通道，频繁快速出入场地。



1. 手动控制卷帘门开启、关闭，可配多个信号发射器遥控开关。
2. 手动控制卷帘门1-12楼开启，可配多个信号发射器遥控开关。



普通型1-3米感应所有移动物体自动升降，检测范围灵敏度可调，工业型1-5米感应移动物体进出，人生识别功能，检测范围、灵敏度可调。



电涡流检测金属车辆、金属物体通过自动升降，感应灵敏度可调。



红外线检测物体通过，适合空间狭窄的通道、物料机械、传送设备。



1. 单键型在一侧刷卡通过，另一侧手动按钮上升开门。
2. 双键型使用内外刷卡通过，防止随意进出的保密工厂。



自动识别和指纹识别，防止随意进出的保密工厂。

快速卷帘门颜色选择 Color selection

9002(RAL 9016) ●●● 7166○	7060○	7500(RAL 9006) ○●●	7999(RAL 9005) ○		
5003(RAL 5012) ○●	5029 ●●●	5135 ●	5061 ○	5007 ○●●●	5032 ○
1023 ○●	1001 ●●	1024(RAL 1003)	3056(RAL 2004) ●	3018 ●●●	3002 ○●
6002 ●●●●	6020 ●	6012 ●	6038 ○●		

○ 86000 ● 86107 烟火节 ○ 87119 ● 88048

○ 86000 ● 86107 烟火节 ○ 87119 ● 88048

KYS-1000型内部通道门



凯亿斯KYS-1000型通道堆栈门，高频率物流通道大门，分段式门帘由铝质抗风杆组成，美观牢固可承受较大负荷，织物门帘与可视窗材料均可替换，折叠式快速提升，提高工作效率。防尘防风、提升环境品质。

适用环境：

- 室外、室内大型通道
- 重工业、轻工业、机械加工、制造企业、汽车业

外观：

冷轧钢板静电喷涂门框280X180m，冷轧板静电喷涂门罩。

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.55-1.5 KW，电源220V/380V，制动电压220V

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

开启速度：

开启0.5-1.0m/秒/关闭0.5-0.8m/秒（变频可调速）

门帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理，厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别：德国标准MZD/NBL难燃。

安全配置：

标准压力气囊，警示灯，防撞柱，停电手动摇杆

KYS-1500型通道大门



凯亿斯KYS-1500型通道堆栈，快速启动、关闭、适合大型外部门及超大内部门，门帘由钢质抗风杆组成，抗风能力强，提升速度快，防尘、防虫，用于恶劣的工作领域。

适用环境：

- 室外、室内大型通道
- 重工业、轻工业、机械加工、制造企业、汽车业
- 抗风压、防尘、密封区域

外观：

冷轧钢板静电喷涂门框280X180m，冷轧板静电喷涂门罩。

动力性能：

德国SEW刹车制动马达，功率0.75-1.5KW，电源220V/380V，制动电压220V。

控制系统：

进口微电脑变频控制电箱（三菱cpu）

开启速度：

开启0.5-1.0m/秒/关闭0.5-0.8m/秒（变频可调速）

门帘材料：

进口高密度聚酯纤维表面镀膜处理，厚度0.8mm-1.5mm，颜色多种选择。拉伸强度5700/5100N/5cm，撕裂强度900/80N，防火级别：德国标准MZD/NBL难燃。

密封性能：

门帘底部U型气囊布兜可与不平整地面严密贴合，门框两侧密封毛条防尘、防虫。

Fast stack door Series 快速堆积门配件



4槽门遥控器
可配多个发射器



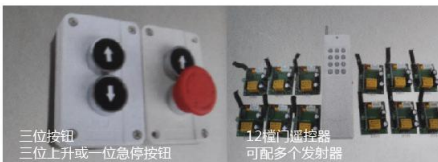
安全气囊
KY-02B压力值0.003BAR



一位按钮



三位按钮
二位上下或一位急停按钮



三位按钮
三位上升或一位急停按钮



12槽门遥控器
可配多个发射器



雷达有效距离3米
左右180度上下90度可调



单槽门遥控器
可配多个发射器



三菱变频器1500KW
三菱PLC



无声警示灯或有声警示灯
24V/220V



工业雷达有效距离5米
识别人车、方向功能



光电传感器
24V-220V



编码器定位器
24V绝对式



光电传感器
单环/双环24V-220V



荧光防撞柱

快速堆积门开启方式 Open method



雷达感应

普通型1-3米感应所有移动物体自动升降，检测范围灵敏度可调。工业性1-5米感应移动物体进出，人车识别功能，检测范围灵敏度可调。



手动拉绳

伸缩式拉绳，长寿命拉绳开关，适合空间狭窄的通道，频繁快速出入的场地。



光电感应

红外线检测物体通过，适合空间狭窄的通道、物体机械、传送设备。



遥控控制

1、手动控制单槽门开启、关闭可配多个信号发射器遥控开启、关闭。
2、手动控制多槽门11-12槽开启，可配多个信号发射器遥控开启。



地磁检测

电磁波检测金属车辆、金属物体通过自动升降，感应灵敏度可调。

快速卷帘门颜色选择 Color selection

9002(RAL 9016) ●●● 7166○	7060○	7500(RAL 9006) ●●●	7999(RAL 9005) ○
5003(RAL 5012) ○●	5029●●●	3026●●●	5061○
1025○●	1001●●●	1024(RAL 1003) ○	3056(RAL 2004) ●●
1000○●●	4010●●●	6036●●●	3018●●●
		6038○●	3002○●

○ B6000 ● B6107 防火节 ○ B7119 ● B8048

柔性提升门



02

凯亿斯公司开发的柔性提升工业门，主要适用于大型库房、涂装车间、小型机库等场合。该门由上导轨、下导轨、上导向轮、下导向轮、主柱、平行四边形铰链机构、PVC帘面、铝压条、拉手等部件组成。上导轨采用标准的工字钢，立柱采用矩形钢管加工制作而成。门体的开启形式为手拉门扇、立柱移动、帘布折叠实现门窗的开启。关闭则反方向操作即可。推拉门扇关闭到位有一锁扣，将门扇定位。门体具有安全可靠、开启方便、占地面积小（不需门库）、重量轻、无轨道、结构新颖、抗风压、隔音、保温等特点。

产品性能特点

- 使用面积大（800~1500平方）、抗风性能强（12级台风）、保温性能好、密封性强、稳定可靠、易操作、易维修。
- 柔性升降大门的起升机构上装有两套液压推杆制动器和一套高度限位器，并装上有、下限位开关，保证柔性大门的安全使用。
- 起升机构是以一台带涡旋制动交流电动机通过一台圆柱齿轮减速器，传动开启齿轮，带动平行轴的卷筒，用以收放起升钢丝绳。
- 电动机与齿轮减速器之轴上，以及齿轮减速器高速轴之另一出轴上，分别装有液压推杆制动器。任一制动器都可以执行制动器的制动，从而使大门升降安全可靠，采用涡流制动调节大门升降速度。钢丝绳卷筒上装高位限位器，限制其高低限位位置。起升机构配有数套滑轮组。
- 柔性升降大门的内外侧用面料（三防帆布或PVC面料）密封。水平框架和底框采用桁架结构，用矩形钢管制作。也可以采用铝合金材料组成。
- 柔性升降大门的水平框架和底部二端的滚子轴承采用三面滚动轴承，以利于柔性大门在二侧导轨中灵活的上下升降。减少了摩擦阻力。
- 柔性升降大门配有安全制动器，在停止升降和钢丝绳断裂时会自动制动，从而大大增加了安全系数。柔性升降大门的抗风压为50-60kg/m²
- 总体尺寸为高5-40米\8-140米，总重量可达0.5-20吨，分别由3-20片高1-2米\宽5-60米，厚0.2-1.4米（其中PVC涂层的流线型涤纶网带或玻璃纤维带片厚度为1mm）的组合块组成，每扇大门由电控系统控制。开启速度快，每分钟可达9-18米。抗风能力强，可抗12级台风，抗风压为500N/m²。抗冲击力。