

Spykit 550

车库门电机，适用于：
分节提升门面积小于9 m²
翻板门面积小于10.5 m²

24V不可逆直流马达，适合住宅应用，齿轨传动。

配套轨道：SPYRAIL321, SPYRAIL162或SPYRAIL081

功能性和时尚型：

电机是轨道上唯一的移动部件，没有链条或其他噪音。适用于任何建筑环境。

方便、独立控制器：

更加实用，便于设置和维护；内置LED照明灯；通过三个实用按钮控制电机。

快速安装：带组件的模块化导轨。限位开关易于沿导轨定位，无需登高作业。安装时没有链条和其它机械嘈杂。

通过BlueBUS系统简化安装：仅需两根线即可将控制器和多组红外对射或其他BlueBUS总线技术的设备。

易于编程：使用快速设置程序进行简单快速的基本编程，使用O-View简化高级编程。

手动/电动离合系统：在轨道上任意位置拉动离合拉绳即可进行手动或电动模式切换。

运行成本低、环保：在接通电源的情况下待机模式时控制器功耗低至0.5W；当连接到蓄电池或Solemyo太阳能模块时，待机模式下待机功耗降至0.1W。

永不断电：可选配PS324蓄电池，即使在停电的情况下也能保证运行。

安全：障碍物检测功能，运行过程中时刻监测电机功率，通过闪光灯和照明灯发送自我诊断信息。可以调整的软启动和软停止功能。可安装最新一代8.2 kOhm电阻感应边。

优化的运输：为方便管理和运输，有不同规格的导轨可选：单根3.2米长的导轨，或两根1.6米的导轨加上0.8米的连接件。



套装包含：

SPY550
1台车库门电机，
550 N.



SPYBOX
1个控制器，内置接收器
和LED照明灯



FLO2RE
1个遥控器，433.92
MHz, 2通道.



常用配件



IBT4N
O-View 编程器接口
1 件/包装



IT4WIFI
智能WIFI接口, 用于连接智能手机和自动门、车库门*
1 件/包装



SPA5
在轴承上滑动的摆臂, 具有优化的结构, 可用于上翻门。
1 件/包装



SPA6
大号585 mm长连接臂
1 件/包装



K11
外部离合套装, 含金属拉绳、锁和钥匙。
1 件/包装



SPA2
外部离合拉绳套装
1 件/包装



TS
警示牌
1 件/包装

技术参数

型号	说明	包装/托盘
SPY550KCE	车库门电机套装, 用于分节提升门或翻板门, 550 N, 带SPYBOX 控制器和1个 FLO2RE 遥控器, 无导轨	48

型号	SPY550KCE
电气参数	
电源(Vac 50/60Hz)	230 ± 10%
吸收电流(A)	1,2
功率(W)	200
待机功率(W)	1,5
性能参数	
速度(m/s)	0,15
最大力量(N)	550
额定力量(N)	180
工作度(次/小时)	20
工作度(次/天)	200
尺寸和外观参数	
防护等级(IP)	IP40
工作温度(°C 最低/最高)	-20 ÷ +55
尺寸(mm)	380x380x125
	h
重量(kg)	3,2

适用范围

使用最大行程

	非外伸式翻板门 (使用SPA5)		外伸式翻板门 (使用SPA5) 或带扭簧平衡 (无SPA5)		分节提升门	
	H	L	H	L	H	L
3.2 m 导轨	2,3 m	3,5 m	2,8 m	3,5 m	2,5 m	3,6 m
4 m 导轨	3,1 m	2,6 m	3,5 m	2,9 m	3,3 m	2,8 m

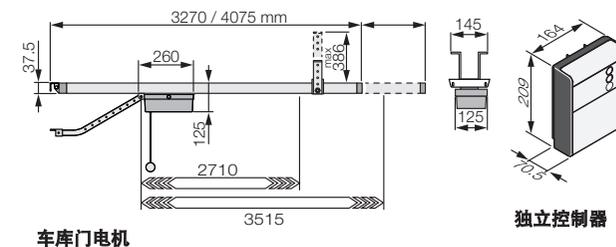
导轨技术参数

型号	说明	包装/托盘
SPYRAIL321	1 x 3.2 m 导轨, 带组装配件	48
SPYRAIL162	2 x 1.6 m 导轨, 带组装配件	48
SPYRAIL081	0.8 m 加长导轨(用于使导轨加长至 4m)	48

型号	SPYRAIL321	SPYRAIL162	SPYRAIL081*
类型	3.2 m (1根导轨)	3.2 m (2根 长1.6 m导轨)	0.8 m (加长导轨至4 m)
导轨安装长度(mm)	3270		4075
有效行程(mm)	2710		3515
重量(kg)	7,5	8,35	3,3
包装尺寸(mm)	3230x110x50	1760x110x50	960x110x50
配件包装尺寸(mm)	400x400x90		

* 结合SPYRAIL321 或 SPYRAIL162 导轨使用

尺寸



适用的控制器和配件

型号	接收器				遥控器							红外对射							闪光灯						
	Built-in*	OXI	OXIBD	OXILR	ERA INTI	ERA ONE**	ERA ONE BD**	ERA ONE LR**	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPNOW	EPWOR	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT
SPYBOX	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SPYBOXB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

f遥控接收器和Opera系统不兼容

** ERA ONE系列遥控器在使用SPYBOX控制器上使用时, 应使用ERA FLOR模式

Spykit 650/800 BD

车库门电机

用于分节提升门:

面积小于 10.5 m² (SPY650) 和 12.5 m² (SPY800),

用于翻板门:

面积小于 11.5 m² (SPY650) 和 14 m² (SPY800)



NEW

套装包含:

SPY650BDKCE

1台SPY650车库门电机, 650 N.

SPY800BDKCE

1台SPY800车库门电机, 800 N.



SPYBOXB

1个控制器, 内置LED照明灯、OXIBD接收器及接口



ON3EBD

1个遥控器, 433.92 MHz, 3通道, 双向通信



24V不可逆直流马达, 适合住宅应用, 齿轨传动。

配套轨道: SPYRAIL321, SPYRAIL162或SPYRAIL081

功能性和时尚型:

电机是轨道上唯一的移动部件, 没有链条或其他噪音。适用于任何建筑环境。

方便、独立控制器:

更加实用, 便于设置和维护; 内置LED照明灯; 通过三个实用按钮控制电机。

快速安装: 带组件的模块化导轨。限位开关易于沿导轨定位, 无需登高作业。安装时没有链条和其它机械嘈杂。

通过BlueBUS系统简化安装: 仅需两根线即可将控制器和多组红外对射或其他BlueBUS总线技术的设备。

易于编程: 使用快速设置程序进行简单快速的基本编程, 使用O-View简化高级编程。

手动/电动离合系统: 在轨道上任意位置拉动离合拉绳即可进行手动或电动模式切换。

运行成本低、环保: 在接通电源的情况下待机模式时控制器功耗低至0.5W; 当连接到蓄电池或Solemyo太阳能模块时, 待机模式下待机功耗降至0.1W。

永不断电: 可选配PS324蓄电池, 即使在停电的情况下也能保证运行。

安全: 障碍物检测功能, 运行过程中时刻监测电机功率, 通过闪光灯和照明灯发送自我诊断信息。可以调整的软启动和软停止功能。可安装最新一代8.2 kOhm电阻感应边。

优化的运输: 为方便管理和运输, 有不同规格的导轨可选: 单根3.2米长的导轨, 或两根1.6米的导轨加上0.8米的连接件。

Nice BD双向通信产品可显示自动化系统状态并确认是否正确接收命令。双向通信完整产品系列请参照第170页。

Yubii 是全新的Nice生态系统, 可连接家庭中的所有自动化设备。Yubii系统的所有优点请参照第164页。

常用配件



CORE
Nice Wi-Fi无线网关
1件/包装



SPYLIGHT
Spyrail导轨配套LED
模块(每个Spyrail最多2
个).
1件/包装



IBT4N
O-View 编程器接口
1件/包装



IT4WIFI
智能WiFi接口, 用于连
接智能手机和自动门、
车库门*
1件/包装



PS324
24 V 蓄电池, 内置充电器.
1件/包装



TNA9
PS324蓄电池的墙装
支架和线缆
1件/包装



SPA5
在轴承上滑动的摆
臂, 具有优化的结
构, 可用于上翻门。
1件/包装



SPA6
大号585 mm长连
接臂
1件/包装



SPA10
Spyrail导轨天花板固
定支架套装
1件/包装



KI1
外部离合套装, 含金
属拉绳、锁和钥匙。
1件/包装



SPA2
外部离合拉绳套装
1件/包装



TS
警示牌
1件/包装



SOLEMYO 太阳能模块

将太阳能转化为电能为自动门、车库门或道闸供电参照第215页。

*不兼容 Solemyo太阳能模块和 PS324

技术参数

型号	说明	包装/托盘
SPY650BDKCE	车库门电机套装, 用于分节提升门或翻板门, 650N,带SPYBOXHS控制器、OXIBD接收器及其接口, 1个ON3EBD双向通信遥控器, 无导轨	48
SPY800BDKCE	车库门电机套装, 用于分节提升门或翻板门, 800N,带SPYBOXHS控制器、OXIBD接收器及其接口, 1个ON3EBD双向通信遥控器, 无导轨	48

型号	SPY650BDKCE	SPY800BDKCE
电气参数		
电源(Vac 50/60Hz)	230 ± 10%	
吸收电流(A)	1,4	1,6
功率(W)	250	300
待机功率(W)	0,5	0,5
性能参数		
速度(m/s)	0,15	0,14
最大力量(N)	650	800
额定力量(N)	200	250
工作度(次/小时)	30	30
工作度(次/天)	300	300
尺寸和外观参数		
防护等级(IP)	IP40	
工作温度(°C 最低/最高)	-20 ÷ +55	
尺寸(mm)	380x380x125	
重量(kg)	3,2	3,4

导轨技术参数

型号	说明	包装/托盘
SPYRAIL321	1 x 3.2 m 导轨, 带组装配件	48
SPYRAIL162	2 x 1.6 m 导轨, 带组装配件	48
SPYRAIL081	0.8 m 加长导轨 (用于使导轨加长至 4m)	48

型号	SPYRAIL321	SPYRAIL162	SPYRAIL081*
类型	3.2 m (1根导轨)	3.2 m (2根长1.6 m导轨)	0.8 m (加长导轨至4 m)
导轨安装长度(mm)	3270		4075
有效行程(mm)	2710		3515
重量(kg)	7,5	8,35	3,3
包装尺寸(mm)	3230x110x50	1760x110x50	960x110x50
配件包装尺寸(mm)	400x400x90		

* 结合SPYRAIL321 或 SPYRAIL162 导轨使用

适用范围

使用最大行程

	非外伸式翻板门 (使用SPA5)		外伸式翻板门 (使用SPA5) 或带扭簧平衡		分节提升门	
	H	L	H	L	H	L
SPY650带 3.2 m 导轨	2,3 m	4 m	2,8 m	4 m	2,5 m	4,2 m
SPY650带 4 m 导轨	3,1 m	3 m	3,5 m	3,3 m	3,3 m	3,2 m
SPY800带 3.2 m 导轨	2,3 m	5 m	2,8 m	5 m	2,5 m	5 m
SPY800带 4 m 导轨	3,1 m	3,7 m	3,5 m	4 m	3,3 m	3,8 m

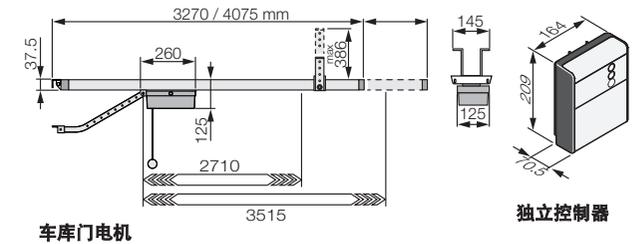
适用的控制器和配件

型号	接收器				遥控器				红外对射						闪光灯											
	Built-in*	OXI	OXIBD	OXILR	ERA INTI	ERA ONE**	ERA ONE BD**	ERA ONE LR**	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPMOV	EPMOR	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT	
SPYBOX	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SPYBOXB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•

f遥控接收器和Opera系统不兼容

** ERA ONE系列遥控器在使用SPYBOX控制器上使用时, 应使用ERA FLOR模式

尺寸



车库门电机

独立控制器