

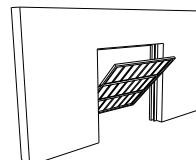
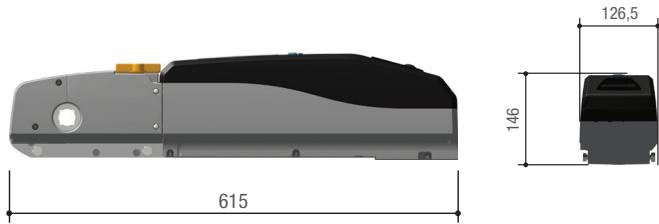
| 门最大表面积 | 速度 | 使用频率 | 类型/应用 |
|-------------------|-----|-------|----------|
| 14 m ² | 可调节 | 高频率使用 | 电机直接驱动门板 |



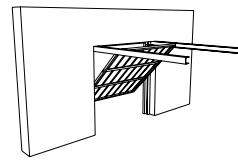
翻板车库门专用电机

- 专为中型至大型翻板门设计，可以高频率使用。
- 所有型号均经过测试，符合欧洲安全标准。
- 内置编码器用于障碍物检测和减速控制。
- 停电时松开手柄即可手动打开关门。
- 24V电机可以设置门运行速度，和障碍物刹车呢。
- 通过显示屏和按钮进行参数设置，通过LED指示灯指示门状态。

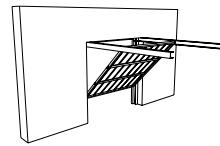
尺寸 (mm)



部分回缩翻板车库门



完全回缩，开门突出翻板车库门



完全回缩翻板车库门

适用门重

| 型号 | EM4024CB | EM4024 |
|---|----------|-----------------------|
| 最大门面积 (m ²) | 9 | 14 (配合001EM4024CB 使用) |
| 注：对于面积 9 m ² -14 m ² 车库门，使用：1 EM4024CB 齿轮电机 + 1 EM4024 齿轮电机 | | |

技术参数

| 型号 | EM4024CB | EM4024 |
|-------------------|-----------|-----------|
| 防护等级 (IP) | 40 | 40 |
| 电源 (V - 50/60 Hz) | 230 AC | - |
| 电机电源 (V) | 24 DC | 24 DC |
| 工作电流 (A) | 最大值 15 | 最大值 15 |
| 功率 (W) | 73 | 70 |
| 90°开门时间 (s) | 可调节 | 可调节 |
| 使用频率 (%) | 高频率使用 | 高频率使用 |
| 工作环境温度 (°C) | -20 ÷ +55 | -20 ÷ +55 |

● 24 V DC

| 订货号码 | 描述 | |
|---|---|---|
| 24 V DC 车库门电机, 符合欧洲EN12453安全测试标准 | | |
| 001EM4024CB | 自锁电机, 配显示屏, 适用于面积 $\leq 9 \text{ m}^2$ 的大门。 |  |
|  | | |
| 24 V DC 车库门电机, 符合欧洲EN12453安全测试标准 | | |
| 001EM4024 | 001EM4024CB自锁电机, 适用于面积 $\leq 14 \text{ m}^2$ 的大门。 |  |
|  | | |
| 配件用于001EM4024CB | | |
| 002LBEM40 | 后备电池控制模块。 |  |
|  | | |
| 配件用于001EM4024 | | |
| 001EM4001 | LED迎接灯控制板。 |  |
|  | | |
| 配件 | | |
| 001E001 | 安装底座 L = 2 m。 |  |
| 001E002 | 安装底座 L = 2.5 m。 |  |
| 001V121 | 拉绳式释放和复位装置安装在门把手上。L = 3 m. |  |
| 001E781A | 传动附件。 |  |
| 001E782A | 伸缩臂 25 x 25 mm L = 2 m。 |  |
| 001E783 | 驱动臂一套。 |  |
| 001E784 | 用于高度超过 2.4 m 大门的伸缩杆。 |  |
| 001E785A | 40 x 10 mm 直伸缩臂一套 |  |
| 001E786A | 40 x 10 mm 弯曲伸缩臂一套 |  |
| 001E787A | 用于高度超过 2.4 m 大门的伸缩臂管。 |  |

注:

002LBEM40 - 两节 12 V – 1.3 Ah 电池 (客户自行购买) , 001EM4024CB - 001EM4024 内部装有电池架。



下表列出了车库门电机控制板的所有特性。
加粗字体请特别注意。

| 型号/系列 | VER PLUS | VER | EMEGA |
|--------------------|-------------|-----|-------|
| 控制板/控制面板 | ZL57 | - | ZL43 |
| 安全 | | | |
| 安全装置自诊断 | ● | ● | ● |
| 开关门预闪 | ● | ● | ● |
| 关门时转为开门 | ● | ● | ● |
| 开门时转为关门 | ● | | |
| 遇阻停止等待 | ● | | ● |
| 全部停止 | ● | ● | ● |
| 部分停止 | ● | | |
| 红外障碍物检测 | ● | ● | ● |
| 编码器 | ● | ● | ● |
| 运动控制和障碍物检测装置 | | ● | ● |
| 电流检测 | ● | ● | ● |
| 控制 | | | |
| 半开 | ● | ● | ● |
| 只使用遥控器或者按钮开门 | ● | ● | ● |
| 只开或者只关按钮连接 | ● | ● | ● |
| 使用按钮或者遥控器开-停-关循环步进 | ● | ● | ● |
| 使用按钮或者遥控器开-关循环步进 | ● | ● | ● |
| 维护功能 | ● | | |
| 立即关闭 | | | ● |
| 特性 | | | |
| 闪灯连接 | ● | ● | ● |
| 维护灯连接 | ● | ● | ● |
| 迎宾灯连接 | ● | ● | ● |
| 天线 | ● | ● | ● |
| 报警灯连接 | ● | | |
| 自学习对码遥控器 | ● | ● | ● |
| 工作时间可设置 | ● | | |
| 可调开门暂停时间 | ● | ● | ● |
| 开关门减速 | ● | ● | ● |
| 选配后备电池 | ● | | |
| 可设置开关门减速距离和速度* | ● | | |
| 显示屏设置参数 | ● | ● | ● |
| 自学习开关门行程 | ● | | |
| CAME物联网模块接口 | ● | | |
| RIO2.0系无线安全系统接口 | ● | | |
| 密码键盘/刷卡器快接口 | ● | | |
| 节能控制 (001RGP1) | ● | | |

● 24 V DC

注

* 半开功能可通过按钮、控制装置和遥控器触发。