

# 产品规格书

# Slimdrive EMD Invers



机电平开门系统，单扇排烟排热通风系统

### 应用领域

- 逃生和救援通道门
- 单扇和双扇左右单向开启门
- 最大合页间距为2800mm，最大门扇宽度为 1400 mm，最大重量为 230 kg的单向开启门
- 排烟排热通风系统
- 高进出频率的室内门和室外门
- 门扇和门框的安装

### 产品特点

- 启闭速度可单独调节
- 电动闭锁功能，在临到达全闭位置前可加速闭门
- 电动顺位关门控制将主动扇保持在等待位置直至被动扇完全关闭
- 通过弹簧力的回弹功能打开门扇，通过电动功能关闭门扇
- 门廊功能可控制两个连续门的启闭（联动互锁系统）
- 障碍物检测功能，通过接触检测物体并终止门扇的启闭
- 自动反向检测障碍物，并返回开门位置
- “一触即开”模式：轻按一下，即可触发自动机组组件
- 机组可配合导轨或折臂使用

### 技术参数

产品名称	Slimdrive EMD Invers
高度	70 mm
深度	121 mm
单扇门重（最大）	230 kg
合页间距（最小-最大）双扇	1500 mm – 2800 mm
门扇宽度（最小-最大）	750 mm – 1400 mm
进深（最大）	400 mm
门重叠（最大）	30 mm
机组类型	电子机械式
开启角度（最大）	130 °
DIN 左开	是
DIN 右开	是
搭载折臂的合页异侧门框安装	是
与铰链侧相对的滑尺安装门框	是
合页同侧带导轨的门框安装	是
与铰链侧的滑尺安装门扇	是



电动闭锁动作	是
电子关门顺序控制	是
断开电源	驱动装置内的总开关
启动延迟 (最大)	20 s
工作电压	230 V
额定功率	230 W
用于外部消耗的电源 (24 V DC)	1000 mA
使用温度:	-15 - 50 ° C
防护等级	IP20
运行模式	关闭, 自动, 常开, 关店, 夜间
功能类型	全自动
自动功能	是
低能耗功能	是
功能智能平开	否
钥匙功能	是
反向功能 (通过弹簧力打开)	是
挡风门功能	是
障碍物检测	是
自动反向	是
Push & Go	可调节
操作	DPS 程序开关, 机组内置程序开关
参数设置	GEZEconnects (PC + Bluetooth), ST 220服务终端, DPS 程序开关
符合标准	DIN 18650, EN 16005
集成烟感开关	否

#### 型号/订购信息

名称	描述	识别号	电源电压	工作电压	门扇宽度 (最小)
Slimdrive EMD Invers	电子机械式平开门闭门器, 用于单扇单开门 (RWA 新风门以及逃生和救援通道门)	117918	230 V	230 V	750 mm

## 附件

## GC 342

用于保护自动门窗的激光扫描仪，集成了物体和墙壁消隐遮蔽功能



名称	描述	识别号	颜色	尺寸	输出
GC 342 (左开模块)	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 包括传感器模块，电缆和配件	1674 33	白色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 (右开模块)	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 包括传感器模块，电缆和配件	1674 35	黑色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 (左开模块)	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 包括传感器模块，电缆和配件	1674 34	不锈钢色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 (左开模块)	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 包括传感器模块，电缆和配件	1674 32	黑色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 套件	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 由两个传感器模块、电缆和配件组成	1674 39	白色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 (右开模块)	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 包括传感器模块，电缆和配件	1674 37	不锈钢色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 套件	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 由两个传感器模块、电缆和配件组成	1674 38	黑色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 (右开模块)	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 包括传感器模块，电缆和配件	1674 36	白色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点
GC 342 套件	带激光幕的激光扫描仪，用于保护自动旋转门的旋转区域 / 由两个传感器模块、电缆和配件组成	1674 40	不锈钢色	143 x 86 x 40 mm	2 个无电位继电器触点