产品规格书
TS 4000 EFS *

TS 4000 RFS
带有折臂的电动闭门器，带电动自由门和排烟开关

应用领域

- 防火和防烟门
- 左右两边的双向开启门
- 门扇宽度可达 1400 mm的双向开启门
- 合页异侧门框安装
- 带自由开合功能的集成式停门单元
- 符合 DIN 18040 标准的无障碍通道

TS 4000 EFS *

产品特点

- 可无级调节的闭门力 EN1-6
- 工作电压 230 V交流电
- 可用于左右开门，无需转换
- 自由门功能：只需很小的力即可开启门扇
- 自由门功能在门扇开启约90° 时开始发挥作用
- 内置烟感控制单元，如遇火灾，会通过信号自动闭门
- 可额外加装烟感探测器
- 机械锁闭操作，在临到达全闭位置前可加速闭门
- 闭合速度可单独调节
- 可视化闭合力显示，便于控制设置
- 所有功能均可从正面设置（锁闭操作除外）

技术参数

产品名称	TS 4000 EFS *
符合 DIN 18040 标准的无障碍门，门扇宽度（最大）以毫米为单位	1400 mm
门扇宽度（最大）	1400 mm
安装方式	合页异侧门框安装
开启角度（最大）	180 °
输入电压	230 V AC
防火门适用性	是
自由门区域	80 ° – 175 °
闭门力级可调	是，无级可调
关门速度可调	是
闭锁动作可调	是，通过调节阀
闭门力级调节位置	正面
闭门力级可视条	是
停门单元	电控，自由门功能
集成烟感开关	是

TS 4000 EFS *

包含

TS 4000 EFS / RFS 折臂

带自由门功能/自由门

名称	描述	识别号	颜色
TS 4000 EFS/RFS 折臂	带自由门功能/自由门	106462	按照 RAL
TS 4000 EFS/RFS 折臂	带自由门功能/自由门	106460	银色

TS 4000 RFS KM BG 闭门器本体 *

上置闭门器，带折臂 EN 1-6，带烟感控制单元和电控自由门功能

名称	描述	识别号	颜色	电源电压	尺寸
盖泽4000 RFS KM BG闭门器 *	EN 1-6 闭门力度，合页异侧门框安装，具有电控停门装置（用于自由旋转功能）和内置烟感控制单元（无折臂）	N/A	银色	230 V AC	547 x 65 x 65 mm
盖泽4000 RFS KM BG闭门器 *	EN 1-6 闭门力度，合页异侧门框安装，具有电控停门装置（用于自由旋转功能）和内置烟感控制单元（无折臂）	N/A	按照 RAL	230 V AC	547 x 65 x 65 mm

附件

GC 152 *

通过盖泽停门系统认证

名称	描述	识别号	颜色	电源电压	安装方式
盖泽烟感探测器 GC 152 *	包含基座的完整套装，24 V DC，20 mA，通过 EN54-7 测试，通过所有GEZE FA GC 150 停门系统应用认证，内置线路监控功能，符合 DIN EN 14637	139850	RAL 9010 白色	24 V DC	天花板

TS 4000 EFS *

GC 153 *

通过盖泽停门系统认证的热感探测器

名称	描述	识别号	颜色	电源电压	安装方式
盖泽温度探测器 GC 153 *	包含基座的完整套装，24 V DC，20 mA，通过 EN54-5 测试，通过所有GEZE FA GC 150 停门系统应用认证，内置线路监控功能，符合 DIN EN 14637	139881	白色	24 V DC	天花板

AS 500

用于手动释放电子控制的常开装置的手动触发开关

名称	描述	识别号	颜色	尺寸	工作电压
AS 500 手动触发开关	用于手动解锁电控停门装置，包括用于线路监控的终端电阻器	116266	Alpine 白色/红色	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
AS 500 手动触发开关，玻璃	用于手动解锁电控停门装置，包括用于线路监控的终端电阻器，带有玻璃板和 5 个可互换标签	120880	Alpine 白色/红色	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

GC 171 *

无线模块，用于将无线组件无线连接到盖泽停门系统

名称	描述	识别号	颜色	电源电压	尺寸
GEZE GC 171 无线模块 *	用于将无线组件（GC 172 无线烟感探测器；GC 173无线温度探测器；GC 175 无线输入模块）无线连接到 GEZE 停门系统	163051	烟感	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

TS 4000 EFS *

GC 175 *

无线输入模块，用于将手动触发开关无线连接到GC 171 无线模块

名称	描述	识别号	颜色	电源电压	尺寸
GEZE GC 175 无线输入模块 *	用于将手动触发开关无线连接到 GEZE GC 171 无线模块，适用于所有盖泽停门系统	163068	黑色	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

FA GC 170 无线套件 *

套件包括 GC 171 无线模块和 GC 172 无线吊装式烟感探测器

名称	描述	识别号
GEZE FA GC 170 无线套装 *	该套件包括：1 个 GC 171 无线模块用于无线扩展连接盖泽停门系统和 2 个 GC 172 无线吊装式烟感探测器	195524

GC 172

无线烟感探测器，用于无线连接到 GC 171 无线模块

名称	描述	识别号	电源电压	尺寸	安装方式
GC 172 无线温度探测器	用于无线连接盖泽停门系统，电池供电，带基座，经 EN 54-7 和 EN 54-25 测试，通用施工技术，允许与所有盖泽停门系统一起使用	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	天花板

TS 4000 EFS *

GC 173

无线热感探测器，用于无线连接到 GC 171 无线模块

名称	描述	识别号	电源电压	尺寸	安装方式
无线温度指示器 GC 173	用于无线连接盖泽停门系统，电池供电，带基座，经 EN 54-7 和 EN 54-25 测试，通用施工技术，允许与所有盖泽停门系统一起使用	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	天花板

安装材料

延长轴

用于 TS 4000/TS 2000

名称	描述	识别号	颜色	延长轴
TS 4000 / TS 2000 轴芯加长杆	Crown 传动装置	103678	黑色	15 mm
TS 4000 / TS 2000 轴芯加长杆	Crown 传动装置	103550	镀锌	20 mm
TS 4000 / TS 2000 轴芯加长杆	Crown 传动装置	103679	黑色	20 mm
TS 4000 / TS 2000 轴芯加长杆	Crown 传动装置	139793	按照 RAL	15 mm
TS 4000 / TS 2000 轴芯加长杆	Crown 传动装置	103548	镀锌	10 mm
TS 4000 / TS 2000 轴芯加长杆	Crown 传动装置	103677	黑色	10 mm
TS 4000 / TS 2000 轴芯加长杆	Crown 传动装置	103549	镀锌	15 mm

闭门器安装板 *

用于 TS 5000 RFS KM/TS 4000 R(-IS)，安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充 2

名称	描述	识别号	颜色
闭门器安装板	用于 TS 5000 RFS KM/TS 4000 R & R-IS，安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	058808	黑色

TS 4000 EFS *

* 上述产品的样式、类型、特性、功能和是否在售可能因国家而异。如有任何疑问，请联系盖泽。