

产品规格书

TS 5000 L-R-ISM



带合页异侧安装滑尺的上置闭门器系统，适用于最大合页间距 2800 mm，集成顺位关门控制、电动停门装置和烟感控制单元的双扇门

应用领域

- 防火和防烟门
- 双扇单向开启门扇
- 适用于对称门和子母门
- 单开门，最大合页间距 2800 mm、最大门扇宽度 1400mm
- 最小合页间距 1560 毫米，最小主动扇宽度 905 毫米，被动扇宽度 380 毫米
- 合页异侧门扇安装

产品特点

- 系统配备两个闭门器：TS 5000 L 和 R-ISM 导轨
- EN2-6级可变调节闭合力
- 工作电压 230 V 交流电
- 导轨内的电动闭门装置在开启角度达到80° 时开始启动闭门功能
- 导轨内的电动闭门装置可在80° -130° 的范围内保持闭门
- 闭门顺位装置使主动扇保持静止等待状态直至被动扇完全关闭
- 内置烟感控制单元，如遇火灾，会通过信号自动闭门
- 搭载污染物指示器和自适应报警阈值功能的烟感开关
- 可额外加装烟感探测器
- 配备液压闭锁装置，在临到达全闭位置前可加速闭门
- 闭合速度可单独调节
- 内置缓冲装置，可减慢门扇被强行推开时的速度
- 可视化闭合力显示，便于控制设置
- 所有功能均可从正面进行调节

技术参数

产品名称	TS 5000 L-R-ISM
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	合页异侧门扇安装
开启角度（最大）	130°
输入电压	230 V AC
电源电压频率	50 Hz
最小合页间距	1560 mm
被动扇最小宽度	380 mm
防火门适用性	是
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，通过阀
内置开门缓冲功能	是，液压可调式
闭门力级调节位置	正面
闭门力级可视条	是
闭门单元	电控
主动门扇/被动门扇上的闭门装置	是 / 是
闭门范围	80°
集成烟感开关	是
内置顺位功能	是

包含

BG TS 5000 R-ISM 滑尺 *

带闭门顺位控制功能、双扇电动停门装置、烟感控制单元和支臂



名称	描述	识别号	颜色	电源电压	尺寸
BG TS 5000 R-ISM 滑尺 *	连续式, 带内置闭门顺位控制功能、电控停门装置 (主/副门扇)、烟感控制单元和控制杆	11562 4	不锈钢光泽	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
BG TS 5000 R-ISM 滑尺 *	连续式, 带内置闭门顺位控制功能、电控停门装置 (主/副门扇)、烟感控制单元和控制杆	11562 3	RAL 9016白色	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
BG TS 5000 R-ISM 滑尺 *	连续式, 带内置闭门顺位控制功能、电控停门装置 (主/副门扇)、烟感控制单元和控制杆	11562 5	按照 RAL	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
BG TS 5000 R-ISM 滑尺 *	连续式, 带内置闭门顺位控制功能、电控停门装置 (主/副门扇)、烟感控制单元和控制杆	11562 2	银色	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm

TS 5000 L 闭门器本体

用于上置闭门器, 带滑尺 EN 2-6, 合页异侧使用



名称	描述	识别号	颜色	尺寸	门扇宽度 (最大)
TS 5000 L 闭门器	EN 2-6 级闭门力度, 带开启缓冲 (无滑尺和控制杆)	02940 0	RAL 9016白色	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
TS 5000 L 闭门器	EN 2-6 级闭门力度, 带开启缓冲 (无滑尺和控制杆)	137723	不锈钢面板	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
TS 5000 L 闭门器	EN 2-6 级闭门力度, 带开启缓冲 (无滑尺和控制杆)	027351	银色	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
TS 5000 L 闭门器	EN 2-6 级闭门力度, 带开启缓冲 (无滑尺和控制杆)	02735 2	按照 RAL	287 x 47 x 60 mm	1400 mm
TS 5000 L 闭门器	EN 2-6 级闭门力度, 带开启缓冲 (无滑尺和控制杆)	119579	RAL 9005 黑色	287 x 47 x 60 mm	1400 mm

附件

CB FLEX

用于双扇防火门安全关闭的下压杆



名称	描述	识别号	颜色
GEZE CB flex *	用于所有双门扇企口门隐藏式无级调整长度（最多允许 210 mm 门扇突出），合页式机构不可见，型材可根据需要截短，带固定材料	18265 2	RAL 9016白色
GEZE CB flex	用于所有双门扇企口门隐藏式无级调整长度（最多允许 210 mm 门扇突出），合页式机构不可见，型材可根据需要截短，带固定材料	15360 2	银色
GEZE CB flex	用于所有双门扇企口门隐藏式无级调整长度（最多允许 210 mm 门扇突出），合页式机构不可见，型材可根据需要截短，带固定材料	15372 8	按照 RAL

闭门器罩盖 *

用于 TS 5000 (L)/ TS 4000，仅可用于门扇安装



名称	描述	识别号	颜色	尺寸
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000，仅可用于门扇安装	067726	RAL 9016白色	298 x 55 x 67.2 mm
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000，仅可用于门扇安装	072696	不锈钢	298 x 55 x 67.2 mm
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000，仅可用于门扇安装	067724	银色	298 x 55 x 67.2 mm
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000，仅可用于门扇安装	000756	按照 RAL	298 x 55 x 67.2 mm
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000，仅可用于门扇安装	067725	黑古铜色	298 x 55 x 67.2 mm

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 FAGC 150 停门系统应用认证，内置线路监控功能，符合 DIN EN 14637	1398 50	RAL 9010 白色	24 V DC	天花板

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	1398 81	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	11626 6	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	1208 80	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	1630 51	烟感	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

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 无线套件 *	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

柔性开启限位器

对于 E 和 R 滑尺，单扇和双扇



名称	描述	识别号
柔性开启限位器	用于单扇门用滑尺：TS 5000 E/R/RFS（门扇安装），Boxer E；双扇门：全部 E/R/ISM 型号 TS 5000（包括 VPK）和 Boxer	145311

闭门器罩盖 *

对于TS 4000/5000，曲线外形

名称	描述	识别号	颜色	尺寸
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000/ TS 4000，半径，仅可用于门扇安装	092943	抛光不锈钢	337 x 51 x 72 mm
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000/ TS 4000，半径，仅可用于门扇安装	092944	亚光不锈钢	337 x 51 x 72 mm

闭门器罩盖 *

用于TS 4000/5000，矩形

名称	描述	识别号	颜色	尺寸
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000 / TS 4000，方形，仅可用于门扇安装	092938	抛光不锈钢	298 x 51 x 72 mm
闭门器罩盖 *	用于 TS 5000 / TS 4000，方形，仅可用于门扇安装	092939	亚光不锈钢	298 x 51 x 72 mm

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	用于无线连接盖泽闭门系统，电池供电，带基座，经 EN 54-7 和 EN 54-25 测试，通用施工技术，允许与所有盖泽闭门系统一起使用	1955 22	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	天花板

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	用于无线连接盖泽闭门系统，电池供电，带基座，经 EN 54-7 和 EN 54-25 测试，通用施工技术，允许与所有盖泽闭门系统一起使用	1955 23	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	天花板

安装材料

安装板 *

用于 ISM / E-ISM / R-ISM BG VP 滑尺



名称	描述	识别号	颜色
BG 滑尺安装板	用于 ISM / E-ISM / R-ISM BG VP 滑尺	118705	按照 RAL
BG 滑尺安装板	用于 ISM / E-ISM / R-ISM BG VP 滑尺	118704	银色

闭门器安装板

用于 TS 5000/TS 4000, 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/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	068627	RAL 9016白色
闭门器安装板	用于 TS 5000/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	057956	镀锌
闭门器安装板	用于 TS 5000/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	029176	按照 RAL
闭门器安装板	用于 TS 5000/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	049185	银色
闭门器安装板	用于 TS 5000/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	137725	不锈钢光泽
闭门器安装板	用于 TS 5000/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	052351	黑古铜色

门楣支架

用于 ISM / E-ISM / R-ISM 滑尺 BG



名称	描述	识别号	颜色
门楣支架	用于 ISM / E-ISM / R-ISM 滑尺 BG	118707	按照 RAL
门楣支架	用于 ISM / E-ISM / R-ISM 滑尺 BG	118706	银色

闭门器安装板 *

用于 TS 5000/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充 2



名称	描述	识别号
安装板 *	用于 TS 5000/TS 4000, 安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	083992

* 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。