产品规格书

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

带有导轨的上置闭门器系统，用于双扇门的导轨，集成顺位关门控制，主动扇的自由门，被动门上的电动保持打开和集成式烟雾开关

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

应用领域

- 防火和防烟门
- 单向开启左右双开门
- 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1500mm，主动门扇最小宽度875mm，被动门扇最小宽度400mm
- 带被动扇内置停门装置和内置烟感开关的停门系统
- 合页同侧门扇安装

产品特点

- 系统配备TS 5000 E Hy 3-6，TS 5000和R-ISM/S导轨，被动扇搭载停门装置
- 被动扇配备EN2-6级闭合力的 TS 5000或配备EN3-6级闭合力的TS 5000 ECline
- 主动扇配备TS 5000 E Hy（24 V)，以及EN3-7 可变调节闭合力
- 被动扇在导轨中完成电动停门，门扇开启角度为80° -130°
- 主动扇通过自由门闭门器保持停门状态
- 主动扇配备智能停门功能，可将门轻松锁在最大打开角度处
- 工作电压 230 V交流电
- 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
- 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 R-ISM / S 具有自由门 *
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	合页同侧门扇安装
开启角度（最大）	180 °
输入电压	230 V AC
电源电压频率	50 Hz

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

最小合页间距	1500 mm
被动扇最小宽度	400 mm
防火门适用性	是
自由门区域	85° – 160°
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
停门单元	电控
主动门扇/被动门扇上的停门装置	是 / 是
停门范围	80° – 130°
集成烟感开关	是
内置顺位功能	是

包含

TS 5000 R-ISM/S 滑尺 *

连续式，带内置闭门顺位控制功能、固定扇电控停门装置、烟感控制单元和控制杆

名称	描述	识别号	颜色	电源电压	尺寸
TS 5000 R-ISM/S 滑尺 *	连续式，带内置闭门顺位控制功能、固定扇电控停门装置、烟感控制单元和控制杆	160546	按照 RAL	230 V	2740 x 55 x 30 mm
TS 5000 R-ISM/S 滑尺 *	连续式，带内置闭门顺位控制功能、固定扇电控停门装置、烟感控制单元和控制杆	162089	不锈钢光泽	230 V	2740 x 55 x 30 mm
TS 5000 R-ISM/S 滑尺 *	连续式，带内置闭门顺位控制功能、固定扇电控停门装置、烟感控制单元和控制杆	160545	银色	230 V	2740 x 55 x 30 mm

TS 5000 E HY 3-7 闭门器本体

带自由门臂的主体，用于带电控自由门功能和自由门臂，带 EN 3-6 滑尺的闭门器

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

名称	描述	识别号	颜色	尺寸	DIN 开启方向
GEZE TS 5000 E Hy 3-6 闭门器	闭门力 EN 3-6，门扇安装合页侧，带电子自由门功能和带舒适停门功能的飞轮杆	162082	不锈钢光泽	327 x 46 x 60 mm	左开/右开
GEZE TS 5000 E Hy 3-6 闭门器	闭门力 EN 3-6，门扇安装合页侧，带电子自由门功能和带舒适停门功能的飞轮杆	155476	按照 RAL	327 x 46 x 60 mm	左开/右开
GEZE TS 5000 E Hy 3-6 闭门器	闭门力 EN 3-6，门扇安装合页侧，带电子自由门功能和带舒适停门功能的飞轮杆	160328	RAL 9016白色	327 x 46 x 60 mm	左开/右开
GEZE TS 5000 E Hy 3-6 闭门器	闭门力 EN 3-6，门扇安装合页侧，带电子自由门功能和带舒适停门功能的飞轮杆	155475	银色	327 x 46 x 60 mm	左开/右开

TS 5000 闭门器本体

上置闭门器主体，带滑尺 EN 2-6，带缓冲

名称	描述	识别号	颜色	尺寸	DIN 开启方向
TS 5000 闭门器	EN 2-6 级闭门力度，带开启缓冲（无滑尺和控制杆）	137721	不锈钢面板	287 x 47 x 60 mm	左开/右开
TS 5000 闭门器	EN 2-6 级闭门力度，带开启缓冲（无滑尺和控制杆）	027333	银色	287 x 47 x 60 mm	左开/右开
TS 5000 闭门器	EN 2-6 级闭门力度，带开启缓冲（无滑尺和控制杆）	027335	RAL 9016白色	287 x 47 x 60 mm	左开/右开
TS 5000 闭门器	EN 2-6 级闭门力度，带开启缓冲（无滑尺和控制杆）	027336	按照 RAL	287 x 47 x 60 mm	左开/右开

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	182652	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	153602	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	153728	按照 RAL

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

手动触发开关

用于手动释放的停门系统

磁吸闸板接头 *

可调接头版

名称	描述	识别号	尺寸
盖泽磁性板 *	可调接头版	115956	55 x 55 x 50 mm

65 MM 墙面安装电磁门吸 *

用于带65 mm底板的墙面安装

名称	描述	识别号	尺寸	安装方式
盖泽停门磁铁 *	65 mm 底板墙面安装	155573	70 x 70 x 65 mm	墙面

墙面表面安装电磁门吸 *

用于带底座、附件的墙面安装或地面安装

名称	描述	识别号	尺寸	安装方式
盖泽停门磁铁 *	通过底座附件墙面表面安装或地板安装	155569	110 x 85 x 40 mm	表面安装, 地面

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

墙面隐藏式安装电磁门吸 *

墙面齐平安装

名称	描述	识别号	尺寸	安装方式
盖泽停门磁铁 *	墙面隐藏式安装	155567	85 x 85 x 30 mm	齐平安装

机械式停门装置

用于ISM 滑尺

名称	描述	识别号
机械式停门装置	用于 ISM-滑尺 / ISM-BG-滑尺，停门力可调，可忽略	118437

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

GC 152 *

通过盖泽停门系统认证

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

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

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

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

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

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

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

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

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

安装材料

滑尺安装板 *

用于 R-ISM 滑尺

名称	描述	识别号	颜色
滑尺安装板	用于 R-ISM 滑尺	118690	银色
滑尺安装板	用于 R-ISM 滑尺	118701	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 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

闭门器安装板

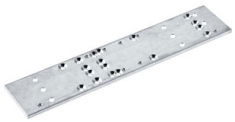
用于 TS 5000 EFS / RFS / E-HY / TS 4000 E，安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1

名称	描述	识别号	颜色
闭门器安装板	用于 TS 5000 EFS / RFS / E-HY / TS 4000 E，安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	059107	银色
闭门器安装板	用于 TS 5000 EFS / RFS / E-HY / TS 4000 E，安装孔形式依据 DIN EN 1154 补充板料 1	100044	按照 RAL

TS 5000 R-ISM / S 具有自由门 *

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。