

# 产品规格书

# TS 4000 E



上置闭门器，带折臂，适用于最大门扇宽度 1400 mm、带电动停门装置的单扇门

#### 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
- 合页同侧门扇安装及合页异侧门框安装

### 产品特点

- 可无级调节的闭门力 EN1-6
- 工作电压为24V 直流电
- 可用于左右开门，无需转换
- 机械式停门装置，停门角度范围为 80° - 175°
- 符合 EN 1155 标准的电动停门装置，适用于停门系统
- 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 E
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, 合页异侧门框安装
开启角度（最大）	180°
输入电压	24 V DC
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
停门范围	80° - 175°
集成烟感开关	否

## 包含

### TS 4000 / 2000 折臂

#### 标准折臂



名称	描述	识别号	颜色
TS 4000/2000 折臂	标准	102425	按照 RAL
TS 4000/2000 折臂	标准	102421	银色
TS 4000/2000 折臂	标准	102423	RAL 9016白色
TS 4000/2000 折臂	标准	102426	不锈钢光泽

### TS 4000 / 2000 折臂 (加长型)

#### 用于门框安装, 进深70-170 mm



名称	描述	识别号	颜色
TS 4000/2000 折臂 (加长型)	加长型, 适于门框安装, 弯折深度 70-170 mm	102434	按照 RAL
TS 4000/2000 折臂 (加长型)	加长型, 适于门框安装, 弯折深度 70-170 mm	102431	银色
TS 4000/2000 折臂 (加长型)	加长型, 适于门框安装, 弯折深度 70-170 mm	102433	RAL 9016白色

### TS 4000 E 闭门器本体

#### 上置闭门器主体, 带折臂 EN 1-6, 带电动停门装置



名称	描述	识别号	颜色	尺寸	门扇宽度 (最大)
盖泽TS 4000 E闭门器	EN 1-6 闭门力度, 合页同侧门扇安装, 具有电控停门装置和接线盒 (无折臂)	10521 2	按照 RAL	325 x 46 x 60 mm	1400 mm
盖泽TS 4000 E闭门器	EN 1-6 闭门力度, 合页同侧门扇安装, 具有电控停门装置和接线盒 (无折臂)	10521 1	银色	325 x 46 x 60 mm	1400 mm



## TS 4000 E KM BG 闭门器本体

上置闭门器主体, 带折臂 EN 1-6, 带电动停门装置



名称	描述	识别号	颜色	尺寸	门扇宽度 (最大)
GEZE TS 4000 E KM BG 闭门器	EN 1-6级闭门力度, 合页异侧门框安装, 带有电动停门装置 (无折臂)	10521 4	按照 RAL	325 x 46 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 4000 E KM BG 闭门器	EN 1-6级闭门力度, 合页异侧门框安装, 带有电动停门装置 (无折臂)	10521 3	银色	325 x 46 x 60 mm	1400 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	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	16306 8	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

## RSZ 7 \*

可扩展的烟感开关控制单元, 适用于所有盖泽停门装置

名称	描述	识别号	颜色	电源电压
RSZ 7 烟感开关控制单元 *	烟感开关控制单元, 适用于所有盖泽停门装置	185231	按照 RAL	230 V
RSZ 7 烟感开关控制单元 *	烟感开关控制单元, 适用于所有盖泽停门装置	184196	不锈钢光泽	230 V
RSZ 7 烟感开关控制单元 *	烟感开关控制单元, 适用于所有盖泽停门装置	181025	银色	230 V
RSZ 7 烟感开关控制单元 *	烟感开关控制单元, 适用于所有盖泽停门装置	184195	RAL 9016白色	230 V

## 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	1955 23	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

## 闭门器钻孔模板

用于 TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000



名称	描述	识别号
闭门器钻孔模板	用于 TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000	053134

### 折臂安装板 \*

用于 TS 4000/TS 2000, 带纤薄门框



名称	描述	识别号	颜色
折臂安装板	用于 TS 4000/TS 2000, 带纤薄门框	082506	按照 RAL
折臂安装板	用于 TS 4000/TS 2000, 带纤薄门框	057109	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



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

### 折臂安装板

用于 TS 4000/TS 2000, 平行臂安装



名称	描述	识别号	颜色
折臂安装板	用于 TS 4000/TS 2000, 平行臂安装	053319	黑古铜色
折臂安装板	用于 TS 4000/TS 2000, 平行臂安装	027460	按照 RAL
折臂安装板	用于 TS 4000/TS 2000, 平行臂安装	053318	银色

\* 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。