

# Паспорт виробу

# TS 5000 R-ISM/S \*



Система дверних зачинювачів верхнього розташування з шиною ковзання для двостулкових дверей, з вбудованим регулюванням порядку закривання та електричною фіксацією на стаціонарній ступці, для використання дверного контактного магніту на рухомій ступці

## ЗАСТОСУВАННЯ

- Протипожежні та димозахисні двері
- Двостулкові розпашні двері із петлями зліва або справа
- Можливе симетричне та асиметричне розташування дверей
- Навісні двері з відстанню між петлями до 2 800 мм та шириною стулки до 1 400 мм
- Монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі
- Системи фіксації з інтегрованою фіксацією на стаціонарній стулці
- Система дверних замкачів із ковзаючою тягою для двостулкових дверей, з вбудованим регулюванням порядку закривання та електричною фіксацією на стаціонарній стулці, для використання дверного контактного магніту на рухомій стулці та блоком управління з датчиком диму

## ОСОБЛИВОСТІ

- Система з двома зачинювачами дверей TS 5000 та ковзаючою тягою R-ISM/S з фіксацією на стаціонарній стулці
- Плавне регулювання сили закривання EN2-6
- Робоча напруга 230 В змінного струму
- Можливе використання для дверей з петлями праворуч та ліворуч без перемикання
- Електрична фіксація в ковзаючій тязі стаціонарної стулки, кут фіксації 80–130°
- Фіксація рухомої стулки відбувається за допомогою контактної електромагніту або зачинювача з електричним приводом
- Функція координації послідовності закривання фіксує рухомих стулку в положенні очікування, доки не зачиниться стаціонарна стулка
- Вбудований блок керування з датчиком диму, сигнал якої у випадку пожежі автоматично зачиняє двері
- Датчик диму з індикацією забруднення та супроводом порогу тривоги
- Можливість підключення додаткових сигналізаторів диму
- Гідролічний кінцевий дохлоп, що прискорює рух дверей незадовго до досягнення закритого стану
- Можливе індивідуальне налаштування швидкості зачинення
- Вбудоване демпфування відкриття, загальмовує різко відчинені двері
- Візуальна індикація сили закривання для полегшення контролю під час регулювання
- Усі функції регулюються спереду

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Торгова марка	TS 5000 R-ISM/S *
Безбар'єрний відповідно до DIN 18040 для стулук шириною (макс.), мм	1400 mm
Ширина ступки (макс.)	1400 mm
Вид монтажу	Монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі
Кут відкриття (макс.)	180 °
Вхідна напруга	230 В змінного струму
Частота напруги живлення	50 Hz
Мінімальна відстань між петлями	1500 mm
Мінімальна ширина нерухомої ступки	400 mm
Придатність протипожежних дверей	Так
Регульована сила закривання	Так, плавно (безступінчато)
Регульована швидкість зачинення	Так
Регульоване кінцеве дотискання	Так, через клапан
Інтегроване демпфування відкриття	Так, регулюється за допомогою гідравліки
Позиція регулювання сили закривання	Передній
Візуальна індикація сили закривання	Так
Фіксатор	Електричний
Фіксатор на рухомій/стаціонарній ступці	Ні / Так
Кут фіксації	80 ° - 130 °
Інтегрований датчик диму	Так
Вбудована координація послідовності закривання	Так

### СКЛАДАЄТЬСЯ З:

#### КОВЗАЮЧА ТЯГА R-ISM/S TS 5000 \*

суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній ступці, інтегрованим блоком управління з датчиком диму та важелями



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Напруга живлення	Розміри
Ковзаюча тяга R-ISM/S TS 5000 *	суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній ступці, інтегрованим блоком управління з датчиком диму та важелями	160546	згідно з таблицею RAL	230 V	2740 x 55 x 30 mm
Ковзаюча тяга R-ISM/S TS 5000 *	суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній ступці, інтегрованим блоком управління з датчиком диму та важелями	162089	Подібний до високоякісної сталі	230 V	2740 x 55 x 30 mm
Ковзаюча тяга R-ISM/S TS 5000 *	суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній ступці, інтегрованим блоком управління з датчиком диму та важелями	160545	Сріблястий колір	230 V	2740 x 55 x 30 mm

### КОРПУС ЗАМИКАЧА TS 5000

Основний корпус для замка верхнього розташування з шиною ковзання EN 2-6 із демпфуванням відкриття



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Напрямок згідно з DIN
Замкач TS 5000	Розмір EN 2-6 з демпфуванням відкриття (без ковзаючої тяги та важеля)	137721	Засувка з нержавіючої сталі	287 x 47 x 60 mm	зліва/справа
Замкач TS 5000	Розмір EN 2-6 з демпфуванням відкриття (без ковзаючої тяги та важеля)	027333	Сріблястий колір	287 x 47 x 60 mm	зліва/справа
Замкач TS 5000	Розмір EN 2-6 з демпфуванням відкриття (без ковзаючої тяги та важеля)	027335	білий RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	зліва/справа
Замкач TS 5000	Розмір EN 2-6 з демпфуванням відкриття (без ковзаючої тяги та важеля)	027336	згідно з таблицею RAL	287 x 47 x 60 mm	зліва/справа

### КОМПОНЕНТИ

#### CB FLEX

Поводок для безпечного зачинення двостулкових протипожежних дверей



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
GEZE CB flex *	для монтажу на усіх двостулкових фальцованих дверях. Прихований плавний механізм налаштування довжини стулки до 210 мм, прихований механізм складання, за необхідності профіль вкорочується, з кріпильним матеріалом	182652	білий RAL 9016
GEZE CB flex	для монтажу на усіх двостулкових фальцованих дверях. Прихований плавний механізм налаштування довжини стулки до 210 мм, прихований механізм складання, за необхідності профіль вкорочується, з кріпильним матеріалом	153602	Сріблястий колір
GEZE CB flex	для монтажу на усіх двостулкових фальцованих дверях. Прихований плавний механізм налаштування довжини стулки до 210 мм, прихований механізм складання, за необхідності профіль вкорочується, з кріпильним матеріалом	153728	згідно з таблицею RAL

### КОНТАКТНА СУМІЖНА ПЛАСТИНА БАЗОВА МОДЕЛЬ \*

Стандартна модель, монтована на гуму



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри
Магнітна контактна плата GEZE *	Стандартна модель, монтована на гуму	115954	55 x 55 x 18 mm

### КОНТАКТНА ПАНЕЛЬ ПРУЖИННОГО АМОРТИЗАТОРА \*

Модель з пружинним амортизатором



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри
Магнітна контактна плата GEZE *	Модель з пружинним амортизатором	115955	55 x 55 x 79 mm

### ШАРНІР КОНТАКТНОЇ ПАНЕЛІ \*

Модель з регульованим шарніром



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри
Магнітна контактна плата GEZE *	Модель з регульованим шарніром	115956	55 x 55 x 50 mm

### ДВЕРНИЙ МАГНІТНА КОНТАКТНА ПЛАТА БАЗОВА МОДЕЛЬ \*

З заднім гвинтовим з'єднанням та без плити для закріплення



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
Дверний контактний електромагніт GEZE *	Основна модель, без плити для закріплення, з заднім гвинтовим з'єднанням	115830	50 x 50 x 30 mm	Верхнього розміщення, Вбудований

### ДВЕРНИЙ МАГНІТНА КОНТАКТНА ПЛАТА ГНУЧКИЙ 185 ММ \*

Для настінного або стельового монтажу з трубчастою стійкою 185 мм



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
Дверний контактний електромагніт GEZE *	Стіновий/стельовий монтаж, вертикальна трубка 185 мм, гнучке вкорочення до 110 мм, магнітна голівка вигинається на 90°	115952	90 x 80 x 185 mm	Стіна, Стеля, Підлога

### ДВЕРНИЙ МАГНІТНА КОНТАКТНА ПЛАТА ГНУЧКИЙ 335 ММ \*

Для настінного або стельового монтажу з трубчастою стійкою 335 мм



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
Дверний контактний електромагніт GEZE *	Стіновий/стельовий монтаж, вертикальна трубка 335 мм, гнучке вкорочення до 110 мм, магнітна голівка вигинається на 90°	115953	90 x 80 x 335 mm	Стіна, Стеля, Підлога

### НАСТІННИЙ МОНТАЖ ДВЕРНОГО КОНТАКТНОГО МАГНІТУ

Для настінного монтажу з опорною плитою



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
Дверний контактний електромагніт GEZE	Настінний монтаж, з опорною плитою	115829	93 x 65 x 33 mm	Настінний

### ДВЕРНИЙ МАГНІТНА КОНТАКТНА ПЛАТА 65 ММ ДЛЯ НАСТІННОГО МОНТАЖУ \*

Для настінного монтажу з цоколем 65 мм



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
Дверний контактний електромагніт GEZE *	Настінний монтаж з цоколем 65 мм	155573	70 x 70 x 65 mm	Стіна

### НАСТІННИЙ ВІДКРИТИЙ МОНТАЖ ДВЕРНОГО КОНТАКТНОГО МАГНІТУ \*

Для настінного відкритого монтажу або монтажу у підлогу з комплектувальними та цоколем



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
Дверний контактний електромагніт GEZE *	Відкритий настінний монтажу або підлоговий монтажу з комплектувальними цоколя (не входять в комплект поставки)	155569	110 x 85 x 40 mm	Настінний, Підлога

### НАСТІННИЙ МОНТАЖ ДВЕРНОГО КОНТАКТНОГО МАГНІТУ ПІД ШТУКАТУРКУ \*

Для прихованого настінного монтажу



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Вид монтажу
Дверний контактний електромагніт GEZE *	Прихований настінний монтаж	155567	85 x 85 x 30 mm	Прихований

### КРИШКА ДВЕРНОГО ЗАМИКАЧА \*

для TS 5000 (L) / TS 4000, використовується лише для монтажу на дверному полотні



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, використовується лише для монтажу на дверному полотні	067726	білий RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, використовується лише для монтажу на дверному полотні	072696	Високоякісна сталь	298 x 55 x 67.2 mm
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, використовується лише для монтажу на дверному полотні	067724	Сріблястий колір	298 x 55 x 67.2 mm
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, використовується лише для монтажу на дверному полотні	000756	згідно з таблицею RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, використовується лише для монтажу на дверному полотні	067725	темно-бронзовий	298 x 55 x 67.2 mm

### GC 152 \*

Сигналізатор диму для пристроїв фіксації GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Напруга живлення	Вид монтажу
Сигналізатор диму GEZE GC 152 *	Укомплектовано цоколем, 24 В постійного струму, 20 мА, перевірено згідно з EN54-7, загальний сертифікат затвердженого типу з усіма системами фіксації GEZE GC 150, інтегрований контроль справності лінії, згідно з вимогами DIN EN 14637	139850	білий RAL 9010	24 V DC	Стеля

### GC 153 \*

Датчик температури для пристроїв фіксації GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Напруга живлення	Вид монтажу
Датчик температури GEZE GC 153 *	Укомплектовано цоколем, 24 В постійного струму, 20 мА, перевірено згідно з EN54-5, загальний сертифікат затвердженого типу з усіма системами фіксації GEZE GC 150, інтегрований контроль справності лінії, згідно з вимогами DIN EN 14637	139881	білий	24 V DC	Стеля



### AS 500

кнопка для ручного відпускання/розмикання сигналу пристроїв фіксації з електричним керуванням



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Робоча напруга
Кнопка для ручного відпускання/розмикання сигналу AS 500	для ручного розблокування пристроїв фіксації з електричним керуванням, включно з вихідним резистором для контролю справності лінії	116266	альпійський білий / червоний	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Кнопка для ручного відпускання/розмикання сигналу AS 500, скло	для ручного розблокування пристроїв фіксації з електричним керуванням, включно з резистором для контролю справності лінії, скляним диском та 5 табличками з написами	120880	альпійський білий / червоний	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

### GC 171 \*

Радіомодуль для безпроводного під'єднання компонентів до пристроїв фіксації GEZE



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Напруга живлення	Розміри
Радіомодуль GEZE GC 171 *	для безпроводного під'єднання компонентів (радіодатчик диму GC 172; радіодатчик температури GC 173; безпроводний датчик вводу GC 175) до пристроїв фіксації GEZE.	163051	Антрацит	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

### GC 175 \*

Модуль для радіопристрою для безпроводного підключення кнопки для ручного відпускання/розмикання сигналу до радіомодуля GC 171



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Напруга живлення	Розміри
Модуль для радіопристрою GEZE GC 175 *	використовується для безпроводного під'єднання кнопки для ручного відпускання/розмикання сигналу до радіомодуля GC 171, для всіх пристроїв фіксації GEZE.	163068	чорний	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

#### WIRELESS KIT FA GC 170 \*

Комплект із радіомодуля GC 171 та стельового радіодатчика диму GC 172



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер
GEZE Wireless KIT G C 170 *	Набір складається з: 1 шт. радіомодуля GC 171 для безпроводного розширення пристроїв фіксації GEZE та 2 шт. стельових радіодатчиків диму GC 172	195524

#### ПРУЖНИЙ ОБМЕЖУВАЧ ВІДКРИВАННЯ

Для ковзаючих тяг E та R, одно- та двостулкових



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер
Пружний обмежувач відкриття	для одностулкової ковзаючої тяги: TS 5000 E-/R-/RFS (монтаж на полотно), Boxer E; 2-стулкові: всі варіанти TS 5000 E-/R-/ISM (включно з VPK) та Boxer	145311

#### КРИШКА ДВЕРНОГО ЗАМИКАЧА \*

Для TS 4000 / 5000, вигнута форма

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 4000, половинний радіус, використовується тільки для монтажу на дверному полотні	092943	Високоякісна сталь, глянцева	337 x 51 x 72 mm
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 4000, половинний радіус, використовується тільки для монтажу на дверному полотні	092944	Високоякісна сталь, матова	337 x 51 x 72 mm

### КРИШКА ДВЕРНОГО ЗАМИКАЧА \*

Для TS 4000 / 5000, кутова форма

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 4000, квадратний, використовується лише для монтажу на дверному полотні	092938	Високоякісна сталь, глянцева	298 x 51 x 72 mm
Кришка дверного замкача *	для TS 5000 / TS 4000, квадратний, використовується лише для монтажу на дверному полотні	092939	Високоякісна сталь, матова	298 x 51 x 72 mm

### GC 172

Радіодатчик диму для безпроводного під'єднання до радіомодуля GC 171



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Напруга живлення	Розміри	Вид монтажу
Радіодатчик диму GC 172	для безпроводного підключення до пристроїв фіксації GEZE, працює від елементів живлення, з цоколем, сертифіковано згідно з EN 54-7 та EN 54-25, загальний сертифікат затвердженого типу з усіма системами фіксації GEZE.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Стеля

### GC 173

Радіодатчик температури для безпроводного під'єднання до радіомодуля GC 171



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Напруга живлення	Розміри	Вид монтажу
Радіодатчик температури GC 173	для безпроводного підключення до пристроїв фіксації GEZE, працює від елементів живлення, з цоколем, сертифіковано згідно з EN 54-7 та EN 54-25, загальний сертифікат затвердженого типу з усіма системами фіксації GEZE.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Стеля

## МОНТАЖНИЙ МАТЕРІАЛ

### МОНТАЖНА ПАНЕЛЬ КОВЗАЮЧОЇ ТЯГИ \*

для ковзаючих тяг R-ISM



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Монтажна панель ковзаючої тяги	для ковзаючих тяг R-ISM	118690	Сріблястий колір
Монтажна панель ковзаючої тяги	для ковзаючих тяг R-ISM	118701	згідно з таблицею RAL

### МОНТАЖНА ПАНЕЛЬ ДВЕРНОГО ЗАМИКАЧА

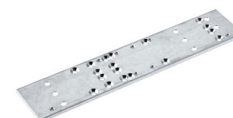
для TS 5000 та TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 /TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	068627	білий RAL 9016
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 /TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	057956	Оцинкована
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 /TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	029176	згідно з таблицею RAL
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 /TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	049185	Сріблястий колір
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 /TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	137725	Подібний до високоякісної сталі
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 /TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	052351	темно-бронзовий

### МОНТАЖНА ПАНЕЛЬ ДВЕРНОГО ЗАМИКАЧА \*

для TS 5000 та TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1





---

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер
Монтажна панель *	для TS 5000 /TS 4000 за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	083992

---

\* Вище позначені продукти можуть відрізнятися за формою, типом, властивостями, функцією чи доступністю залежно від країни. У разі виникнення питань звертайтеся до свого консультанта GEZE.