

Паспорт виробу TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



Система зачинювачів з шиною ковзання для двостулкових дверей з вбудованим регулюванням порядку закривання, функцією вільного ходу на рухомій стулці та електричною фіксацією на стаціонарній стулці

ЗАСТОСУВАННЯ

- Протипожежні та димозахисні двері
- Двостулкові розпашні двері із петлями зліва або справа
- Навісні двері з відстанню між петлями до 2 800 мм та шириною стулки до 1 400 мм
- Можливе симетричне та асиметричне розташування дверей
- Монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі
- Системи фіксації з інтегрованою фіксацією на стаціонарній стулці



ОСОБЛИВОСТІ

- Система з TS 5000 E Hy 3-6, TS 5000 та ковзаючою тягою E-ISM/S з фіксацією на стаціонарній стулці
- Стаціонарна стулка з TS 5000 із силою закривання EN2-6 або TS 5000 EClіne із силою закривання EN3-5
- Рухома стулка із TS 5000 E Hy (24 В) та регульованою силою закривання EN3-6
- Можливе використання для дверей з петлями праворуч та ліворуч без перемикання
- Електрична фіксація в ковзаючій тязі стаціонарної стулки, кут фіксації 80–130°
- Функція координації послідовності закривання фіксує рухомих стулку в положенні очікування, доки не зачиниться стаціонарна стулка
- Функція комфортної фіксації на рухомій стулці для фіксації дверей при максимальному куті відкриття
- Гідравлічний 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 E-ISM/S з функцією вільного ходу
Безбар'єрний відповідно до DIN 18040 для стулок шириною (макс.), мм	1400 mm
Ширина стулки (макс.)	1400 mm
Вид монтажу	Монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі
Кут відкриття (макс.)	180 °
Вхідна напруга	24 В постійного струму
Мінімальна відстань між петлями	1300 mm
Мінімальна ширина нерухомої стулки	400 mm
Придатність протипожежних дверей	Так
Область вільного ходу	85 ° - 160 °
Регульована сила закривання	Так, плавно (безступінчасто)
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 стулці	Так / Так
Кут фіксації	80 ° - 130 °
Інтегрований датчик диму	Ні
Вбудована координація послідовності закривання	Так

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



СКЛАДАЄТЬСЯ З:

КОВЗАЮЧА ТЯГА E-ISM/S TS 5000 *

суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній стулці та важелями



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Точка фіксації, макс.
Ковзаюча тяга E-ISM/S TS 5000	суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній стулці та важелями	162088	Подібний до високоякісної сталі	2630 x 40 x 30 mm	80 °
Ковзаюча тяга E-ISM/S TS 5000	суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній стулці та важелями	160547	Сріблястий колір	2630 x 40 x 30 mm	80 °
Ковзаюча тяга E-ISM/S TS 5000	суцільна, із вбудованим регулюванням послідовності закривання, електричною фіксацією на стаціонарній стулці та важелями	160548	згідно з таблицею RAL	2630 x 40 x 30 mm	80 °

КОРПУС ЗАМИКАЧА TS 5000 E NY 3-6

Основний корпус з важелем вільного ходу для замка верхнього розташування з шиною ковзання EN 3-6, з електричною функцією вільного ходу та важелем вільного ходу



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Напрямок згідно з DIN
Замкач GEZE TS 5000 E NY 3-6	Сила закривання EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу та важелем з комфортною фіксацією	162082	Подібний до високоякісної сталі	327 x 46 x 60 mm	зліва/справа
Замкач GEZE TS 5000 E NY 3-6	Сила закривання EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу та важелем з комфортною фіксацією	155476	згідно з таблицею RAL	327 x 46 x 60 mm	зліва/справа
Замкач GEZE TS 5000 E NY 3-6	Сила закривання EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу та важелем з комфортною фіксацією	160328	білий RAL 9016	327 x 46 x 60 mm	зліва/справа
Замкач GEZE TS 5000 E NY 3-6	Сила закривання EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу та важелем з комфортною фіксацією	155475	Сріблястий колір	327 x 46 x 60 mm	зліва/справа

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



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

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



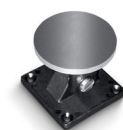
КНОПКА ДЛЯ РУЧНОГО ВІДПУСКАННЯ/РОЗМИКАННЯ СИГНАЛУ

Для ввімкнення систем фіксації вручну



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 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 монтаж з комплектувальними цоколя (не входять в комплект поставки)	155569	110 x 85 x 40 mm	Настінний, Підлога

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



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

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 полотні), Boxer E; 2-стулкові: всі варіанти TS 5000 E-/R-/ISM (включно з VPK) та Boxer	145311

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

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



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

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

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



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

RSZ 7 *

Висувний блок керування з датчиком диму для всіх пристроїв фіксації GEZE

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Напруга живлення
Блок керування з датчиком диму RSZ 7 *	Інтегровані блоки керування датчиками диму для всіх пристроїв фіксації GEZE	185231	згідно з таблицею RAL	230 V
Блок керування з датчиком диму RSZ 7 *	Інтегровані блоки керування датчиками диму для всіх пристроїв фіксації GEZE	184196	Подібний до високоякісної сталі	230 V
Блок керування з датчиком диму RSZ 7 *	Інтегровані блоки керування датчиками диму для всіх пристроїв фіксації GEZE	181025	Сріблястий колір	230 V
Блок керування з датчиком диму RSZ 7 *	Інтегровані блоки керування датчиками диму для всіх пристроїв фіксації GEZE	184195	білий RAL 9016	230 V

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

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



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 ISM- та E-ISM



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Монтажна панель ковзаючої тяги	для ковзаючих тяг ISM- / E-ISM	118702	Сріблястий колір
Монтажна панель ковзаючої тяги	для ковзаючих тяг ISM- / E-ISM	118703	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

TS 5000 E-ISM/S з функцією вільного ходу



МОНТАЖНА ПАНЕЛЬ ДВЕРНОГО ЗАМИКАЧА

для TS 5000 EFS / RFS / E-HY / TS 4000 E за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 EFS / RFS / E-HY / TS 4000 E за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	059107	Сріблястий колір
Монтажна панель дверного замкача	для TS 5000 EFS / RFS / E-HY / TS 4000 E за схемою розташування отворів згідно зі стандартами DIN EN 1154 додаток 1	100044	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
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.