

# Паспорт виробу

# TS 5000 EFS 3-6



Зачинювач з шиною ковзання для одностулкових дверей з шириною ступки до 1400 мм з електричною функцією вільного ходу

### ЗАСТОСУВАННЯ

- Протипожежні та димозахисні двері
- Право- та лівосторонні навісні розпашні двері
- Навісні розпашні двері із шириною стулки до 1 400 мм
- Монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, та рамний монтаж із боку, де розташовані дверні петлі (різні варіанти)
- Системи фіксації з убудованим фіксатором із функцією вільного ходу
- Безбар'єрні проходи відповідно до вимог DIN 18040

### ОСОБЛИВОСТІ

- Плавна регульована сила закривання EN3-6
- Робоча напруга 24 В постійного струму
- Можливе використання для дверей з петлями праворуч та ліворуч без перемикання
- Функція вільного ходу дозволяє проходити двері з мінімальним зусиллям
- Функція комфортної фіксації блокує двері в кінці області вільного ходу
- Зовнішній блок керування з датчиком диму, сигнал якої у випадку пожежі автоматично зачиняє двері
- Гідравлічний кінцевий дохлоп, що прискорює рух дверей незадовго до досягнення закритого стану
- Можливе індивідуальне налаштування швидкості зачинення
- Візуальна індикація сили закривання для полегшення контролю під час регулювання
- Усі функції регулюються спереду

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Торгова марка	TS 5000 EFS 3-6
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
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	Ні
Позиція регулювання сили закривання	Передній
Візуальна індикація сили закривання	Так

Фіксатор	Електричний, для забезпечення функції вільного ходу
Інтегрований датчик диму	Ні

### СКЛАДАЄТЬСЯ З:

#### ПОВНИЙ КОМПЛЕКТ TS 5000 EFS

Зачинювач верхнього розташування з шиною ковзання EN 3-6 з електричною функцією вільного ходу



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Ширина ступки (макс.)
GEZE TS 5000 EFS	Повний комплект, розмір EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу, з ковзною тягою та важелем з комфортною фіксацією	162084	Подібний до високоякісної сталі	327 x 47 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 5000 EFS	Повний комплект, розмір EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу, з ковзною тягою та важелем з комфортною фіксацією	155478	згідно з таблицею RAL	327 x 47 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 5000 EFS	Повний комплект, розмір EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу, з ковзною тягою та важелем з комфортною фіксацією	155477	Сріблястий колір	327 x 47 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 5000 EFS	Повний комплект, розмір EN 3-6, монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі, з електричною функцією вільного ходу, з ковзною тягою та важелем з комфортною фіксацією	162083	білий RAL 9016	327 x 47 x 60 mm	1400 mm

### КОМПОНЕНТИ

#### 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 GC 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

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

### СИГНАЛІЗАТОР ДИМУ З ОСНОВОЮ \*

Сигналізатор диму для систем фіксації GEZE з запобіжною функцією, згідно з EN2535



Найменування	Ідентифікаційний номер	Напруга живлення	Вид монтажу
Сигналізатор диму з основою *	192714	24 V DC	Стеля

### 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 стандартних ковзаючих тяг, ковзаючих тяг EClime, T-Stop та EFS



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Монтажна панель ковзаючої тяги	для ковзаючих тяг Standard- / EClime- / T-Stop- / EFS	001512	Сріблястий колір
Монтажна панель ковзаючої тяги	для ковзаючих тяг Standard- / EClime- / T-Stop- / EFS	104515	згідно з таблицею RAL
Монтажна панель ковзаючої тяги	для ковзаючих тяг Standard- / EClime- / T-Stop- / EFS	129252	білий RAL 9016

### 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

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