

Паспорт виробу

Boxer ISM-EFS



Вбудована система зачинювачів для двостулкових дверей із координацією послідовності закривання та електричною функцією вільного ходу

ЗАСТОСУВАННЯ

- Протипожежні та димозахисні двері, вимагається сертифікат відповідності
- Двостулкові розкривні двері
- Можливе симетричне та асиметричне розташування дверей
- Навісні двері з відстанню між петлями до 2 800 мм, шириною стулки 1 400 мм, вагою до 180 кг
- Мінімальна відстань між петлями 1 300 мм, мінімальна ширина стаціонарної стулки 540 мм
- Для дверних полотен товщиною від 50 мм
- Інтегрований монтаж
- Системи фіксації з убудованим фіксатором із функцією вільного ходу
- Безбар'єрні проходи відповідно до вимог DIN 18040

ОСОБЛИВОСТІ

- Система з двох зачинювачів Boxer EFS- 4-6, Boxer 2-4 або 3-6 з ковзаючою тягою ISM
- Плавне регулювання сили закривання EN4-6 для рухомої стулки, EN3-6 або EN2-4 для стаціонарної стулки
- Можливе використання для дверей з петлями праворуч та ліворуч без перемикання
- Зачинювач вбудовано у дверне полотно або коробку та відповідає найвищим вимогам до дизайну
- Функція координації послідовності закривання фіксує рухому стулку в положенні очікування, доки не зачиниться стаціонарна стулка
- Функція вільного ходу дозволяє проходити двері з мінімальним зусиллям
- Функція комфортної фіксації блокує двері в кінці області вільного ходу
- Блок керування з датчиком диму, сигнал якої у випадку пожежі автоматично зачиняє двері
- Вбудоване демпфування відкриття, загальмовує різко відчинені двері
- Гідравлічний кінцевий дохлоп, що прискорює рух дверей незадовго до досягнення закритого стану
- Можливе індивідуальне налаштування швидкості зачинення
- Можливість регулювання функцій у змонтованому стані

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Торгова марка	Boxer ISM-EFS
Безбар'єрний відповідно до DIN 18040 для стулук шириною (макс.), мм	1400 mm
Ширина стулки (макс.)	1400 mm
Вага стулки (макс.)	180 kg
Вид монтажу	Приховане розташування
Кут відкриття (макс.)	120 °
Мінімальна відстань між петлями	1300 mm
Мінімальна ширина нерухомої стулки	540 mm

Придатність протипожежних дверей	Так
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	Зверху
Фіксатор	Опціонально
Фіксатор на рухомій/стаціонарній стулці	Так / Опціонально
Інтегрований датчик диму	Ні
Вбудована координація послідовності закривання	Так

СКЛАДАЄТЬСЯ З:

КОРПУС ЗАМИКАЧА BOXER EFS 4-6

Основний корпус вбудованого зачинювача розмір EN 4-6 електричною функцією вільного ходу включно з важелем вільного ходу з комфортною фіксацією



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Розміри	Колір	Ширина стулки (макс.)
Boxer EFS 4-6	Сила закривання EN 4-6, з електричною функцією вільного ходу, включно з важелем вільного ходу з комфортною фіксацією, ширина стулки до 1400 мм, товщина дверного полотна мін. 50 мм	153559	332 x 40 x 54 mm	Сріблястий колір	1400 mm

КОРПУС ЗАМИКАЧА BOXER 2-4

Фундамент вбудованого зачинювача EN 2-4 з демпфуванням відкриття



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Подовження осі	Розміри	Колір
Зачинювач GEZE Boxer 2-4	Сила закривання EN2-4 з демпфуванням відкриття (без ковзаючої тяги), ширина стулки до 1100 мм, мінімальна товщина дверного полотна 40 мм	101759	4 mm	286 x 32 x 45 mm	Сріблястий колір
Зачинювач GEZE Boxer 2-4	Сила закривання EN2-4 з демпфуванням відкриття (без ковзаючої тяги), ширина стулки до 1100 мм, мінімальна товщина дверного полотна 40 мм	099728		286 x 32 x 45 mm	Сріблястий колір

КОРПУС ЗАМИКАЧА BOXER 2-4 2V

Фундамент вбудованого зачинювача EN 2-4 з демпфуванням відкриття та клапаном кінцевого дотискання



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Подовження осі	Розміри	Колір
Замикач GEZE Boxer 2-4 2V	Сила закривання EN2-4 з демпфуванням відкриття та незалежним клапаном кінцевого дотискання (також можлива функція кінцевого гальмування, без ковзаючої тяги) Ширина стулки до 1100 мм, товщина дверного полотна мін. 40 мм	134494	8 mm	286 x 32 x 45 mm	Сріблястий колір
Замикач GEZE Boxer 2-4 2V	Сила закривання EN2-4 з демпфуванням відкриття та незалежним клапаном кінцевого дотискання (також можлива функція кінцевого гальмування, без ковзаючої тяги) Ширина стулки до 1100 мм, товщина дверного полотна мін. 40 мм	134448		286 x 32 x 45 mm	Сріблястий колір
Замикач GEZE Boxer 2-4 2V	Сила закривання EN2-4 з демпфуванням відкриття та незалежним клапаном кінцевого дотискання (також можлива функція кінцевого гальмування, без ковзаючої тяги) Ширина стулки до 1100 мм, товщина дверного полотна мін. 40 мм	134493	4 mm	286 x 32 x 45 mm	Сріблястий колір

КОРПУС ЗАМИКАЧА BOXER 3-6

Основний корпус вбудованого зачинювача розмір EN 3-6 з демпфуванням відкриття



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Подовження осі	Розміри	Колір
Зачинювач GEZE Boxer 3-6	Сила закривання EN 3-6 із демпфуванням відкриття (без ковзної тяги) / Ширина стулки до 1400 мм, товщина дверного полотна мін. 50 мм	101761	4 mm	293 x 40 x 54 mm	Сріблястий колір
Зачинювач GEZE Boxer 3-6	Сила закривання EN 3-6 із демпфуванням відкриття (без ковзної тяги) / Ширина стулки до 1400 мм, товщина дверного полотна мін. 50 мм	099735		293 x 40 x 54 mm	Сріблястий колір
Зачинювач GEZE Boxer 3-6	Сила закривання EN 3-6 із демпфуванням відкриття (без ковзної тяги) / Ширина стулки до 1400 мм, товщина дверного полотна мін. 50 мм	101762	8 mm	293 x 40 x 54 mm	Сріблястий колір

КОВЗНА ТЯГА ISM BOXER

З координацією послідовності закривання та важелем



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Ковзна тяга ISM Boxer	з вбудованим регулюванням порядку закривання та важелями	114141	Сріблястий колір

КОВЗАЮЧА ТЯГА BOXER ISM ДЛЯ НЕВЕЛИКИХ ЗА РОЗМІРОМ СТАЦІОНАРНИХ СТУЛОК

Для невеликих стаціонарних ступок від 420 мм, з вбудованим регулюванням порядку закривання та важелями

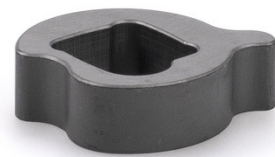


Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
Ковзаюча тяга Boxer ISM для невеликих за розміром стаціонарних ступок	спеціально для дверей з невеликими стаціонарними ступками від 420 мм, з вбудованим регулюванням порядку закривання та важелями	128597	Сріблястий колір

КОМПОНЕНТИ

ПОДОВЖЕННЯ ОСІ BOXER EFS 4-6 *

Для важеля з комфортною фіксацією



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Подовження осі
Подовження осі Boxer EFS 4-6	Для важеля з комфортною фіксацією	153574	8 mm
Подовження осі Boxer EFS 4-6 *	Для важеля з комфортною фіксацією	153573	4 mm

CB FLEX

Поводок для безпечного зачинення двостулкових протипожежних дверей



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір
GEZE CB lex *	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 lex	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 lex	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

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	Розмір	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

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

ПРУЖНИЙ ОБМЕЖУВАЧ ВІДКРИВАННЯ

Для ковзаючих тяг E та R, одно- та двостулкових





Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер
Пружний обмежувач відкривання	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

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