

Паспорт виробу

Slimdrive EMD-F



Електромеханічний привод розпашних дверей для
одностулкових протипожежних та димозахисних дверей

ЗАСТОСУВАННЯ

- Протипожежні та димозахисні двері
- Право- та лівосторонні одностулкові розпашні двері
- Розпашні двері з шириною стулки до 1400 мм та вагою 230 кг
- Внутрішні та зовнішні двері, розраховані на велику прохідність
- Монтаж на дверному полотні та верхній монтаж

ОСОБЛИВОСТІ

- Плавне регулювання сили закривання EN 4-6
- Можливе індивідуальне налаштування швидкості відчинення та зачинення
- Механічне кінцеве дотискання в режимі знеструмлення та електричне кінцеве дотискання автоматичної одиниці у нормальних умовах експлуатації, надає дверям прискорення безпосередньо перед досягненням закритого стану
- Функція з низьким енергоспоживанням відчиняє та зачиняє двері зі зменшеною швидкістю, забезпечуючи при цьому найвищі вимоги до безпеки
- Функція сервопривода підтримується мотором при ручному відчиненні дверей
- Функція «тамбур» регулює відчинення та зачинення двох дверей, розташованих одне за одним (шлюз)
- Функція розпізнавання перешкоди помічає перешкоду при контакті з нею та припиняє процес відчинення або зачинення
- Автоматичний реверс розпізнає перешкоду та повертає двері у початкову відкриту позицію
- Функція Push & Go активує приводну автоматику після легкого натискання вручну на дверному полотні
- Привод може використовуватися із роликовою рейкою або важільною тягою

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Торгова марка	Slimdrive EMD-F
Висота	70 mm
Глибина	121 mm
Вага ступки (макс.) одноступкові	230 kg
Вимірювальна стрічка (мін.-макс.) двоступкові	1500 mm - 2800 mm
Ширина ступки (мін.-макс.)	750 mm - 1400 mm
Глибина стінки отвору (макс.)	400 mm
Перекриття дверей (макс.)	30 mm
Тип привода	Електромеханічний
Кут відкриття (макс.)	130 °
Попередній натяг пружини	EN4 - EN6
Відкриваються вліво згідно з DIN	Так
Відкриваються вправо згідно з DIN	Так
Верхній монтаж навпроти дверних петель з важільною тягою	Так
Верхній монтаж з боку навпроти дверних петель, з роликовою рейкою	Так
Верхній монтаж з боку, де розташовані дверні петлі, із роликовою рейкою	Так
Монтаж на дверному полотні з боку, де розташовані дверні петлі з роликовою рейкою	Так
Механічне кінцеве дотискання	Так
Електричне кінцеве дотискання	Так
Електричний координатор зачинення ступок	Так
Від'єднання від мережі	Головний перемикач привода
Затримка активації (макс.)	20 s
Робоча напруга	230 V

Номінальна потужність	230 W
Блок живлення для зовнішніх споживачів (24 В постійного струму)	1000 mA
Робоча температура	-15 - 50 °C
Вид захисту	IP20
Режим роботи	Викл., Автоматичний, Тримати відкритим, Тільки вихід, Ніч
Тип функції	Повністю автоматичний
Функція автоматики	Так
Функція Low Energy	Так
Функція Smart swing	Ні
Функція допоміжного приводу	Так
Функція натискання	Так
Функція «тамбур»	Так
Розпізнавання перешкод	Так
Автоматичний реверс	Так
Push & Go	налаштовуваний
Експлуатація	Програмний перемикач з дисплеєм DPS, Програмний перемикач вбудовано в привод
Налаштування параметрів	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Термінал обслуговування ST 220
Відповідність стандартам	DIN 18263-4, DIN 18650, EN 16005
Придатність протипожежних дверей	Так
Інтегрований датчик диму	Ні

ВАРІАНТИ / ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗАМОВЛЕННЯ

Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Напруга живлення	Робоча напруга	Ширина стулки (мін.)
Slimdrive EMD-F	Електромеханічний привод розпашних дверей для одно- та двостулкових розкривних та протипожежних дверей	107577	230 V	230 V	750 mm

КОМПОНЕНТИ

GC 342

Лазерний сканер для безпечної експлуатації автоматичних дверей та вікон з інтегрованим затемненням об'єкта та стін



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Вихід
GC 342 (лівий модуль)	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберт. / складається з сенсорного модулю, кабелю та комплектуючих	167433	білий	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.



Найменування	Опис	Ідентифікаційний номер	Колір	Розміри	Вихід
GC 342 (правий модуль)	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з сенсорного модулю, кабелю та комплектуючих	167435	чорний	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.
GC 342 (лівий модуль)	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з сенсорного модулю, кабелю та комплектуючих	167434	копір нержавіючої сталі	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.
GC 342 (лівий модуль)	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з сенсорного модулю, кабелю та комплектуючих	167432	чорний	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.
Комплект GC 342	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з двох сенсорних модулів, кабелю та приладдя	167439	білий	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.
GC 342 (правий модуль)	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з сенсорного модулю, кабелю та комплектуючих	167437	копір нержавіючої сталі	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.
Комплект GC 342	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з двох сенсорних модулів, кабелю та приладдя	167438	чорний	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.
GC 342 (правий модуль)	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з сенсорного модулю, кабелю та комплектуючих	167436	білий	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.
Комплект GC 342	Лазерний сканер із лазерною завісою для безпечної експлуатації автоматичних розпашних дверей в області оберту. / складається з двох сенсорних модулів, кабелю та приладдя	167440	копір нержавіючої сталі	143 x 86 x 40 mm	Безпотенційні релейні контакти, 2 шт.