

Паспорт виробу

Slimdrive EMD-F-IS



Електромеханічна система поворотних дверей для двостулкових протипожежних та димозахисних дверей з координацією послідовності закривання

ЗАСТОСУВАННЯ

- Протипожежні та димозахисні двері
- Двостулкові розпашні двері із петлями зліва або справа
- Розпашні двері з відстанню між петлями до 2800 мм, шириною ступки 1400 мм та вагою 230 кг
- Мінімальна відстань між петлями 1500 мм, мінімальна ширина ступки 750 мм
- Внутрішні та зовнішні двері, які повинні зачинятися у правильній послідовності і в знеструмленому стані
- Верхній монтаж з боку, де розташовані дверні петлі або навпроти них

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
- Механічна та електрична координація послідовності закривання фіксує рухоми ступку в позиції очікування, доки стаціонарна ступка не в закритому положенні
- 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-IS
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
Механічне кінцеве дотискання	Так
Електричне кінцеве дотискання	Так
Електричний координатор зачинення ступок	Так
Механічне регулювання порядку закривання	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, Програмний перемикач з дисплеєм DPS
Відповідність стандартам	DIN 18263-4, DIN 18650, EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006, 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-IS	Верхній монтаж стаціонарної стулки з боку, де розташовані дверні петлі	120653	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Верхній монтаж рухомої стулки з боку, де розташовані дверні петлі	120652	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Верхній монтаж стаціонарної стулки з боку навпроти дверних петель	120655	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Верхній монтаж рухомої стулки з боку навпроти дверних петель	120654	230 V	230 V	750 mm