

# Электромеханический привод 230 В

при ширине створки до 5 м



**Система SAFEzone**  
412 long+ E045 или E145 + SAFEcoder



**Система GREENTECH**  
412 long+ E045 или E145

- Самоблокирующийся привод не требует установки электрозамка.
- Автоматика для ограниченной интенсивности использования.
- Упрощенный монтаж и техническое обслуживание.
- Механизм разблокировки доступен с задней стороны привода.



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛИ 412 long

Напряжение электропитания	~230 В (+6% -10%), 50 (60) Гц	Тяговое и толкающее усилие	0÷350 даН
Потребляемая мощность	280 Вт	Температура срабатывания термозащиты двигателя	140°C
Потребляемый ток	1,5 А	Диапазон рабочих температур	-20°C ÷ +55°C
Скорость вращения двигателя	1400 об/мин	Класс защиты	IP 44
Скорость движения штока	1,6 см/с	Масса	7,5 кг
Максимальный ход штока	500 мм	Габаритные размеры (Ш x Г x В) в мм	840 x 107 x 185

## ТИПОВАЯ СХЕМА УСТАНОВКИ АВТОМАТИКИ



- **А** Низковольтные кабели
- кабель 3x0,50
  - кабель 2x0,50
- **Б** Силовые кабели (~230 В)
- кабель 3x1,50+Т
  - кабель 2x1,5+Т
  - кабель 2x1,5

Примечание: сечения кабелей указаны в мм<sup>2</sup>.

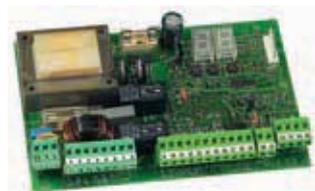
Обозн.	Кол.	Описание материала	Артикул	Комплект автоматики
1	1	Привод 412 DX (правосторонний)	6171017	Eco kit 230 В GREEN Артикул 10563293
1	1	Привод 412 SX (левосторонний)	6171018	
2	1	Сигнальная лампа Faaclight, 230 В	410013	
3	1	Ключ-выключатель Т10 Е	401019001-36	
4	1	Плата управления E045	790005	
4	1	Корпус мод. Е для плат управления	720119	
4	1	Радиоприемник XF433 МГц	319006	
5	1	Комплект фотоэлементов XP 15 В	785149	
	1	Двухканальный брелок-передатчик XT2 433 SLH LR	787007	

**ВНИМАНИЕ:** в данную конфигурацию не входят устройства безопасности (например, активные или пассивные профили безопасности), которые должны выбираться с учетом анализа рисков, характерных для конкретных условий установки (в соответствии с европейскими стандартами UNI-EN 12445 и 12453). Указанная стоимость не включает расходы на установку, электропроводку, подготовку каменной кладки и кованных изделий.

Модель	Применение		Плата управления	Артикул
	Макс. ширина створки (м)	Интенсивность использования (циклов/час)		
412 long DX (правосторонний)	5	18	не входит в комплект поставки	6171017
412 long SX (левосторонний)	5	18	не входит в комплект поставки	6171018

**Комплектация:** электромеханический привод (правосторонняя или левосторонняя версия), монтажные принадлежности, ключ для разблокировки привода, пусковой конденсатор 8 мкФ 400 В.

## ПЛАТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



**Плата управления 455 D**  
**((пока есть на складе))**  
Технические характеристики на стр. 134

Артикул 790917



**Плата управления E045**  
Технические характеристики на стр. 135

Артикул 790005



**Плата управления E145**  
Технические характеристики на стр. 136

Артикул 790006

## АКСЕССУАРЫ



**Корпус мод. L для плат управления**

Артикул 720118



**Корпус мод. E для плат управления**

Артикул 720119



**Корпус мод. LM для плат управления**

Артикул 720309



**Кронштейн для встроенного в стену монтажа**

Артикул 737604



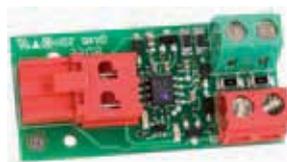
**Дополнительный ключ для разблокировки привода**

Артикул 713009



**SAFEcoder для привода 412**  
(Патент FAAC)

Артикул 404041



**Интерфейс BUS XIB**  
(в случае применения платы E024S с фотоэлементом, не поддерживающим шинное соединение)

Артикул 790062

### Примечания

- Определение право- или левосторонней конфигурации привода для створки (соответственно DX и SX) осуществляется со стороны дома.

## ДРУГИЕ АКСЕССУАРЫ



**Ключи-выключатели**  
стр. 156



**Фотоэлементы и стойки под фотоэлементы**  
стр. 161



**Устройства безопасности**  
стр. 165



**Сигнальные лампы**  
стр. 166



**Брелоки передатчики и радиоприемники**  
стр. 150



**Другие аксессуары**  
стр. 167