

Электромеханический привод 230 В и 24 В

макс. ширина створки 2,5 м с приводом 415 и 3,0 м с приводом 415 L (соответственно 3 м и 4 м с электрозамком)



Система 24 В SAFEzone
415 24 В + E024S или E124

Система 230 В SAFEzone
415 230 В + E045 или E145 + SAFEcoder



Система 24 В GREENTECH
415 24 В + E124

Система 230 В GREENTECH
415 230 В + E045 или E145

- Привод с осевой силой тяги.
- Модель представлена версиями с максимальным ходом штока до 300 мм (макс. ширина створки 3 м) и 400 мм (макс. ширина створки 4 м).
- Модель представлена версиями с концевыми выключателями и без них.
- Корпус из литого под давлением алюминия полностью покрыт двумя слоями краски для большей долговечности.
- Система разблокировки привода ключом с упрощенным механизмом работы.
- Напряжение электропитания концевых выключателей (при их наличии) составляет ≈24 В, гарантируя максимальную безопасность и возможность регулировать положения остановки и замедления движения створок.
- Горизонтальный выход кабелей позволяет устанавливать привод близко к земле (низкий монтаж).
- Система аварийного питания для работы при отсутствии сетевого электропитания (факультативно 24 В).



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛИ 415 - 415LS - 230 В

| | 415 | 415 LS | 415 L | 415 L LS |
|---|-----------------|--------|-----------------|----------|
| Электропитание | ~230 В | | | |
| Мощность | 300 Вт | | | |
| Ток | 1,3 А | | | |
| Термозащита | 140° С | | | |
| Конденсатор | 8 мкФ | | | |
| Толкающее усилие | 300 даН | | | |
| Максимальный ход штока | 300 мм | 400 мм | | |
| Скорость движения штока | 1,6 см/сек | | | |
| Макс. ширина створки (*) | 3 м* | | 4 м** | |
| Тип и интенсивность использования при 20° С | S3-30% | S3-35% | S3-30% | S3-35% |
| Макс. число рабочих циклов в час при 20°С | ~30 | | ~25 | |
| Диапазон рабочих температур | -20°С ÷ +55°С | | | |
| Масса привода | 7,8 кг | | 8 кг | |
| Габаритные размеры (Ш x Г x В) в мм | 835 x 105 x 148 | | 940 x 105 x 148 | |
| Класс защиты | IP 54 | | | |
| Концевые микровыключатели | НЕТ | ДА | НЕТ | ДА |

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛИ 415 - 24 В

| | 415 | 415 LS | 415 L | 415 L LS |
|---|-----------------------|--------|-----------------|----------|
| Электропитание | 24 =24 В | | | |
| Мощность | 70 Вт | | | |
| Ток | 3 А | | | |
| Толкающее усилие | 280 даН | | | |
| Максимальный ход штока | 300 мм | 400 мм | | |
| Скорость движения штока | 1,6 см/сек | | | |
| Макс. ширина створки (*) | 3 м* | | 4 м** | |
| Тип и интенсивность использования при 20° С | Постоянное применение | | | |
| Макс. число рабочих циклов в час при 20°С | ~30 | | ~25 | |
| Диапазон рабочих температур | -20°С ÷ +55°С | | | |
| Масса привода | 7,8 кг | | 8 кг | |
| Габаритные размеры (Ш x Г x В) в мм | 835 x 105 x 148 | | 940 x 105 x 148 | |
| Класс защиты | IP 54 | | | |
| Концевые микровыключатели | НЕТ | ДА | НЕТ | ДА |

(*) Если ширина створки превышает 2,50 м, рекомендуется использовать электрозамок.

(**) Если ширина створки превышает 3,00 м, рекомендуется использовать электрозамок.

| Модель | Применение | | Плата управления | Артикул |
|-----------------|--------------------------------------|--|-------------------------------|---------|
| | Макс. ширина створки (м) | Интенсивность использования (циклов/час) | | |
| 415 | 2,5 (3 м при установке электрозамка) | 30 | не входит в комплект поставки | 104415 |
| 415 LS | 2,5 (3 м при установке электрозамка) | 35 | не входит в комплект поставки | 104416 |
| 415 L | 3,0 (4 м при установке электрозамка) | 25 | не входит в комплект поставки | 104417 |
| 415 L LS | 3,0 (4 м при установке электрозамка) | 25 | не входит в комплект поставки | 104418 |
| 415 - 24 В | 2,5 (3 м при установке электрозамка) | постоянное применение | не входит в комплект поставки | 1044151 |
| 415 LS - 24 В | 2,5 (3 м при установке электрозамка) | постоянное применение | не входит в комплект поставки | 1044161 |
| 415 L - 24 В | 3 (4 м при установке электрозамка) | постоянное применение | не входит в комплект поставки | 1044171 |
| 415 L LS - 24 В | 3 (4 м при установке электрозамка) | постоянное применение | не входит в комплект поставки | 1044181 |

Комплектация: электромеханический привод, монтажные принадлежности, ключ для разблокировки привода, пусковой конденсатор 8 мкФ 400 В. Исполнение LS включает электрические концевые выключатели.

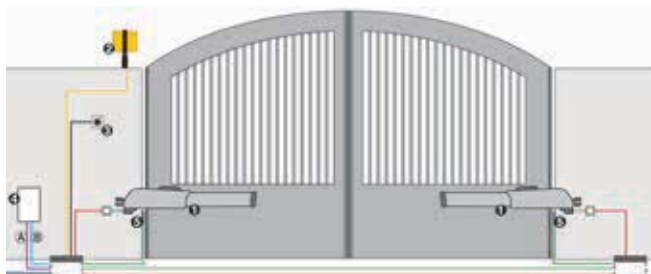
ТИПОВАЯ СХЕМА УСТАНОВКИ АВТОМАТИКИ 415 - 230 В



- **(A) Низковольтные кабели**
■ кабель 3x0,50
■ кабель 2x0,50
■ **(B) Силовые кабели (~230 В)**
■ кабель 3x1,50+T
■ кабель 2x1,5+T
■ кабель 2x1,5

| Обозн. | Кол. | Описание материала | Артикул |
|--------|------|--|--------------|
| 1 | 2 | Приводы 415 | 104415 |
| 2 | 1 | Сигнальная лампа Faaclight, 230 В | 410013 |
| 3 | 1 | Ключ-выключатель T10 E | 401019001-36 |
| 4 | 1 | Плата управления E045 | 790005 |
| 4 | 1 | Корпус мод. E для плат управления | 720119 |
| 4 | 1 | Радиоприемник XF433 МГц | 319006 |
| 5 | 1 | Комплект фотоэлементов XP 15 В | 785149 |
| 5 | 1 | Двухканальный брелок-передатчик XT2 433 SLH LR | 787007 |

ТИПОВАЯ СХЕМА УСТАНОВКИ АВТОМАТИКИ 415 - 24 В



- **(A) Низковольтные кабели**
■ кабель 3x0,50
■ кабель 2x0,50
■ кабель 2x1,5
■ кабель 2x0,50
■ **(B) Силовые кабели (~230 В)**
■ кабель 2x1,5+T

| Обозн. | Кол. | Описание материала | Артикул |
|--------|------|--|--------------|
| 1 | 2 | Приводы 415 - 24 В | 1044151 |
| 2 | 1 | Сигнальная лампа Faaclight, 24 В | 410014 |
| 3 | 1 | Ключ-выключатель T10 E | 401019001-36 |
| 4 | 1 | Плата управления E 024S с корпусом | 790286 |
| 4 | 1 | Радиоприемник XF433 МГц | 319006 |
| 5 | 1 | Комплект фотоэлементов XP 15 В | 785149 |
| 5 | 1 | Двухканальный брелок-передатчик XT2 433 SLH LR | 787007 |

Примечание: сечения кабелей указаны в мм².

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.

ПЛАТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для модели 230 В


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

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для модели 230 В


Корпус мод. L для плат
управления

Артикул 720118



Корпус мод. E для плат
управления

Артикул 720119



Корпус мод. LM для плат
управления

Артикул 720309



Абсолютный магнитный энкодер
SAFecoder со встроенной шиной
(Патент FAAC)

Артикул 404040

ПЛАТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для модели 24 В


Плата управления E124 с
корпусом
Технические характеристики на
стр. 138

Артикул 790284



Плата управления E 024S
с корпусом
Технические характеристики на
стр. 137

Артикул 790286

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для модели 24 В


Комплект системы аварийного
питания XBAT 24 (не совместим
с платой управления E 124)

Артикул 390923



Комплект принадлежностей для
системы аварийного питания***
(специально для платы
управления E 124)

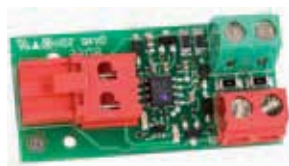
Артикул 390926

ОБЩИЕ ДЛЯ ДВУХ ПРИВодОВ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



ХК 21 L 24 В - Ключ-селектор с защитой от взлома и рычажным механизмом разблокировки

Артикул 401301



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

Артикул 790062



Кронштейн для встроенного в стену монтажа

Артикул 737604



Защитный корпус штока для мод. 415 и мод. 415 LS
(максимальный ход штока 300 мм)

Артикул 727525

Примечания

- Для управления приводами с концевыми выключателями (мод. LS) необходимо использовать плату управления 455 D или E145 для версий 230 В или плату E124 для версий 24 В.
- (***) В комплект поставки FAAC не включены два стандартных свинцово-кислотных аккумулятора, напряжением 12 В и ёмкостью 4 Ач. Габаритные размеры: 90X70X108 мм

ДРУГИЕ АКСЕССУАРЫ



Ключи-выключатели
стр. 156



Фотозлементы и стойки под фотозлементы
стр. 161



Устройства безопасности
стр. 165



Сигнальные лампы
стр. 166



Брелоки передатчики и радиоприемники
стр. 150



Другие аксессуары
стр. 167