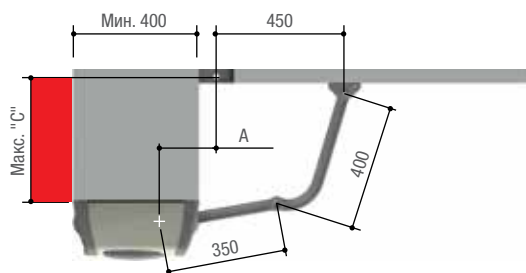


## Идеальное решение для установки на столбах больших размеров



- Инновационный дизайн как результат тщательного проектирования с учетом рыночных потребностей.
- Кожух из анодированного алюминия: элегантный, прочный и современный.
- Изделие EN tested представлено как в версии ~24 В, так и в версии ~230 В, благодаря управлению электроникой с помощью энкодера.
- В стандартной комплектации привод оснащен шарнирным рычагом, однако при необходимости может быть установлен и скользящий рычаг передачи, что сделает возможным использование привода в условиях ограниченного свободного пространства.
- Удобная дверца для доступа к системе разблокировки.
- Высокий уровень защиты от атмосферных воздействий.
- Максимальное внимание уделено удобству монтажа и выполнения подключений благодаря универсальности блока концевых выключателей.
- Привод поставляется также в версии с повышенной скоростью движения (18 с).

### Габаритные размеры (мм)



### Установочные размеры (мм)

МОДЕЛИ	FE40230 • FE40230V • FE4024 • FE4024V			
	Рычаг СЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА		Рычаг FERNI-BDX • FERNI-BSX	
УГОЛ ОТКРЫВАНИЯ СТВОРКИ (°)	A	Макс. "С"	A	Макс. "С"
90	110	300	170	250
90	150	380	-	-

### Ограничения в использовании

МОДЕЛИ	FE40230 • FE40230V • FE4024 • FE4024V					
	FE40230 • FE4024 (с рычагом передачи 001FERNI-BDX и 001FERNI-BSX)					
Макс. длина створки (м)	4*	3,5*	3*	2,5*	2	
Макс. масса створки (кг)	400	450	500	600	800	
Макс. длина створки (м)				2,5	2	1,5
Макс. масса створки (кг)				300	500	500

ПРИМЕЧАНИЕ \* Установка электрозамка на створку является обязательной.

### Технические характеристики

МОДЕЛИ	FE40230	FE4024	FE40230V	FE4024V
Класс защиты (IP)	44	44	44	44
Напряжение электропитания (В, 50/60 Гц)	~230	~230	~230	~230
Электропитание двигателя (В)	~230 (50/60 Гц)	=24	~230 (50/60 Гц)	=24
Макс. потребляемый ток (А)	1,2	7 (макс.)	1,3	5 (макс.)
Мощность (Вт)	140	130	150	150
Время открывания на 90° (с)	34	РЕГУЛИРУЕМОЕ	18	РЕГУЛИРУЕМОЕ
Интенсивность использования (%)	30	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	30	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
Крутящий момент (Нм)	540	360	320	360
Диапазон рабочих температур (°C)	-20 - +55	-20 - +55	-20 - +55	-20 - +55
Термозащита мотора (°C)	150	-	150	-

## Артикул Описание

### Приводы ~230 В и блок управления, тестированные на соответствие требованиям нормативов EN 12453 и EN 12445

001 **FE40230** Самоблокирующийся привод в комплекте с шарнирным рычагом для створок шириной до 4 м.



002 **ZM3E** Многофункциональный блок управления для двустворчатых распашных ворот с радиодекодером, дисплеем и функцией самодиагностики устройств безопасности.



### Привод ~230 В и блок управления.

001 **FE40230V** Самоблокирующийся привод в комплекте с шарнирным рычагом для створок шириной до 4 м.



002 **ZM3E** Многофункциональный блок управления для двустворчатых распашных ворот с радиодекодером, дисплеем и функцией самодиагностики устройств безопасности.

### Приводы =24 В и блоки управления, тестированные на соответствие требованиям нормативов EN 12453 и EN 12445

001 **FE4024** Самоблокирующийся привод в комплекте с шарнирным рычагом для створок шириной до 4 м.



001 **FE4024V** Самоблокирующийся привод в комплекте с шарнирным рычагом для створок шириной до 4 м.



002 **ZLJ14** Многофункциональный блок управления для одностворчатых распашных ворот с радиодекодером, дисплеем и функцией самодиагностики устройств безопасности.



002 **ZLJ24** Многофункциональный блок управления для двустворчатых распашных ворот с радиодекодером, дисплеем и функцией самодиагностики устройств безопасности.



### Аксессуары для: 002ZLJ14

002 **LB90** Плата аварийного питания для подключения и зарядки 2 аккумуляторов, 12 В - 1,2 Ач (не входят в комплект поставки).



### Аксессуары для: 002ZLJ24

002 **LB180** Плата аварийного питания для подключения и зарядки 2 аккумуляторов, 12 В - 1,2 Ач (не входят в комплект поставки).



### Аксессуары для: 001FE40230 - 001FE4024

001 **FERNI-BDX** Правый скользящий рычаг передачи с направляющей.

001 **FERNI-BSX** Левый скользящий рычаг передачи с направляющей.

### Аксессуары

001 **LOCK81** Электрозамок одноцилиндровый.

001 **LOCK82** Электрозамок двухцилиндровый.

001 **H3000** Система дистанционной разблокировки с помощью индивидуального ключа в корпусе с кнопкой управления и тросом. Длина троса: 5 м.

